



ФАСАДНА АКРИЛОВА ФАРБА FOVEO TECH FA 10
 надзвичайно висока стійкість до біологічних загроз
 висока гідрофобність – захищає стіни від вологи
 висока міцність покриття
 висока стійкість кольору
 висока стійкість до дії ультрафіолетових променів
 надзвичайно легка в нанесенні
 широка кольорова гама

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Об'ємна густина	1,45 г/см³ ±10%
Час висихання	2 години
Нанесення наступного шару	через 4 години
Час повного затвердіння	28 днів
Температура застосування	від +5 °C до +25 °C

*Технічні дані й інформацію про спосіб застосування вказано для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПРИЗНАЧЕННЯ:

Акрилову фарбу призначено для декоративно-захисного фарбування нових і відновлюваних фасадів житлових будинків, господарських, промислових і громадських будівель. Її можна застосовувати на будь-яких мінеральних основах: цементних і цементно-вапняних штукатурках, бетоні, а також тонкошарових мінеральних штукатурках. Завдяки використанню високоякісних компонентів і сучасних технологій характеризується полегшеним нанесенням, чудовою адгезією до основи й ефективною покривною здатністю. Утворює гладеньке, матове, стійке до впливу атмосферних факторів покриття з особливим наголосом на стійкість кольору, підвищену водостійкість, мікробіологічний захист, який обмежує розвиток грибка, плісняви та лишайників.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Свіжі цементні, цементно-вапняні або мінеральні штукатурки фарбувати не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж через 3 місяці. Всі основи повинні мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вивіряти стандартним штукатурним розчином. Перед нанесенням акрилової фарби нові й відновлювані основи необхідно заґрунтувати акриловою ґрунтовкою GA 10.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ:

Фарбу ретельно перемішати, наносити завжди 2 шари – пензлем, валиком (з інтервалами приблизно 4 години) або гідродинамічним розпиленням методом «мокрим по мокрому». Не змішувати з фарбами інших типів і не розбавляти водою! Перед нанесенням першого шару фарбу можна розбавити, додаючи максимум 10% акрилової ґрунтовки GA 10. Прийнятих пропорцій розбавлення дотримуватися для всієї фарбованої поверхні. Другий шар наносити, використовуючи нерозбавлену фарбу.

Щоб уникнути відмінності у відтінках кольору, необхідно на одну й ту ж поверхню наносити фарбу з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Фарби з різних партій перед використанням потрібно перемішати. Перерви в роботі необхідно планувати заздалегідь, наприклад, після завершення робіт на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо.

ПРИМІТКИ / РЕКОМЕНДАЦІЇ:

Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріті поверхні. У процесі роботи, а також під час висихання слід уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати пофарбовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 24 годин має бути не нижчою, ніж +5 °C. Інструменти відразу після використання вимити водою.

У разі застосування в системах утеплення фарби темних, насичених кольорів (із коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менш ніж 20%) мають не перевищувати 10% фарбованої поверхні. Перш ніж приступити до фарбування фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленого кольору.

Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей фарби і її кольору невідкладно повідомляти продавця. Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами і положеннями БГП.

ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати у щільно закритій упаковці. Березти від морозу і прямих сонячних променів. Температура зберігання – від +5 °C до +30 °C.

ІНСТРУМЕНТИ:

Пензель, валик шнуровий натуральний з висотою ворсу більш ніж 19 мм, малярський гідродинамічний агрегат (форсунка – 0,43 мм, тиск – 180 бар, розбавлення – відсутнє)

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців з дати виготовлення

УПАКОВКА

4,5 л, 9 л

РОЗХІД

від 5 до 10 м²/л при одношаровому нанесенні залежно від поглинальної здатності і структури фарбованої поверхні, а також застосованих інструментів. Для визначення розходу на конкретній основі виконати пробне фарбування.

КОЛІР

Білий

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 240 кольорів, в системі кольорування NCS – 1310 кольорів

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат. (A/c/FW), максимум 40 г/л (2010). Виріб містить максимум 40 г/л

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу AT-15-8290/2011 + Додаток № 1

Декларація відповідності 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Містить 2-октилізотіазол-3(2H)-он, суміш 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

Шкідливо діє на водні організми, викликаючи довготривалі негативні наслідки.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

Містить тербутрин, 2-октилізотіазол-3(2H)-он, піритіон цинку як засоби, що консервують, для збереження первинних властивостей покриття.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

FN 30

FOVEO TECH FN 30

ФАСАДНА СИЛІКОНОВА ФАРБА

FOVEO TECH
Profesjonalne Systemy Ociepleń Budynków

ФАСАДНА СИЛІКОНОВА ФАРБА FOVEO TECH FN 30

Основні характеристики:



- надзвичайно висока стійкість до біологічних загроз
- надзвичайно висока проникність водяної пари
- висока гідрофобність – захищає стіни від вологи
- надзвичайно висока міцність покриття
- надзвичайно висока стійкість кольору
- надзвичайно висока стійкість до дії УФ-променів
- стійкість до механічних напружень
- надзвичайно висока стійкість до забруднень
- надзвичайно легке нанесення
- широка кольорова гама

ОПИС ВИРОБУ

Фасадна Силіконова фарба FN – ультрасучасна фарба, виготовлена на основі найновіших досягнень у сфері виробництва засобів для захисту й декорування фасадів. Її склад є комбінацією сучасних рішень, які забезпечують унікальні властивості. Фарба FN 30 – це гібридне поєднання синтетичних смол, які обумовлюють виняткову міцність і механічну стійкість, із силіконовими смолами, завдяки яким фарба зберігає високу паропроникність. Водночас гідрофобні засоби, що містяться у фарбі, сприяють тому, що волога ззовні не проникає у структуру основи, а це запобігає руйнуванню стін.

Фасадна Силіконова фарба FN 30 містить також особливі скляні мікрокульки, які в поєднанні з іншими спеціально підібраними компонентами створюють унікальне покриття – НЕОСТРУКТУРУ, завдяки чому фарба:

- є винятково міцною,
- більше відбиває світло, зменшуючи негативні наслідки нагрівання фарби,
- стійка до механічних напружень,
- мінімізує площу контакту води з фасадом, створюючи крапельний ефект,
- не притягує бруду і виявляє властивості самоочищення,
- зберігаючи унікальні властивості силікону, надає фасаді красивого мінерального вигляду.

ПРИЗНАЧЕННЯ

ПРИЗНАЧЕННЯ:

Силіконова фарба призначена для декоративно-захисного фарбування нових і відновлених фасадів житлових будинків, господарських, промислових, громадських будівель та архітектурних пам'яток. Її можна застосовувати на будь-яких мінеральних основах: цементних і цементно-вапняних штукатурках, бетоні, гіпсі, а також тонкошарових мінеральних штукатурках у системах утеплення FOVEO TECH S і FOVEO TECH W. Утворює гладеньке, матове, стійке до впливу атмосферних факторів покриття з особливим наголосом на високу паропроникність та адгезію до основи, стійкість кольору, водостійкість, мікробіологічний захист, який обмежує розвиток грибка, плісняви і лишайників. Завдяки використанню у фарбі високоякісної сировини, а також особливих скляних мікрокульок створюється унікальний шар – НЕОСТРУКТУРА, завдяки чому покриття є винятково міцним, більше відбиває світло, зменшуючи негативні наслідки нагрівання поверхні, є стійким до механічних напружень, мінімізує поверхню контакту води з фасадом, створюючи крапельний ефект, завдяки чому значною мірою не притягує бруду. Крім того, фарба характеризується ефективною покривною здатністю і полегшеним нанесенням.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Вигляд покриття	матове
Об'ємна густина	1,5 г/см ³ ±10%
Час висихання	2 години
Нанесення наступного шару	через 12 годин
Час повного затвердіння	28 днів

*Технічні дані та інформація про спосіб застосування вказані для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Свіжі цементні, цементно-вапняні або мінеральні штукатурки фарбувати не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж по закінченню 3 місяців. Усі основи мусять мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки й малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. Перед нанесенням силіконової фарби нові і відновлювані основи необхідно заґрунтувати силіконовою ґрунтовкою GN 30.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ:

Фарбу ретельно перемішати, наносити завжди 2 шари – пензлем, валиком з інтервалами приблизно 12 годин або гідродинамічним розпиленням методом «мокрим по мокрому». Не змішувати з фарбами інших типів і не розбавляти водою! Перед нанесенням першого шару фарбу можна розбавити, додаючи максимум до 10% силіконової ґрунтовки GN 30. Пропорцій розбавлення дотримуватися для всієї фарбованої поверхні. Другий шар наносити, використовуючи нерозбавлену фарбу.

Щоб уникнути відмінності у відтінках кольору, необхідно на одну й ту ж поверхню наносити фарбу з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Фарби з різних партій перед використанням перемішати разом. Перерви в роботі необхідно планувати заздалегідь, наприклад, після завершення робіт, на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо.

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ:

Застосовувати за температури основи і навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріті поверхні. У процесі роботи, а також під час висихання слід уникати дії прямих сонячних променів, сильного вітру і дощу. Захищати пофарбовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 24 годин має бути не нижчою +10 °C. Інструменти відразу після використання слід вимити водою. У разі застосування в системах утеплення фарб темних, насичених кольорів (із коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менш ніж 20%) їхня частка не повинна перевищувати 10% фарбованої поверхні. Перш ніж приступити до фарбування фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленого кольору. Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей фарби і її кольору невідкладно повідомляти Продавця. Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами та приписами БГП.

ІНСТРУМЕНТИ:

Пензель, валик шнуровий натуральний із висотою ворсу більше 19 мм, малярський гідродинамічний агрегат (форсунка 0,43 мм, тиск 180 бар, розбавлення – відсутнє)

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

4,5 л, 9 л.

РОЗХІД

до 8 м²/л при одношаровому нанесенні залежно від поглинальної здатності та структури фарбованої поверхні, а також використаних інструментів. Для визначення розходу на конкретній основі потрібно виконати пробне фарбування.

КОЛІР

Білий.

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 240 кольорів, NCS в 1302 кольори

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат. (A/c/FW), максимум 40 г/л (2010). Виріб містить максимум 40 г/л.

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу ІТВ AT-15-8290/2011+ ДОДАТОК № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH W, включеного до Технічного дозволу ІТВ AT-15-8291/2011.

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Містить 2-октилізотіазол-3(2H)-он, суміш: 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

Шкідливо діє на водні організми, спричиняючи довготривалі негативні наслідки.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

Містить тербутрин, 2-октилізотіазол-3(2H)-он, піритіон цинку, суміш: 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1), як консервувальні засоби для збереження первинних властивостей покриття.

УВАГА!

Інформація, що міститься в карті характеристики виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

ФАСАДНА СИЛІКАТНА ФАРБА FOVEO TECH FT 20

Основні характеристики:



- надзвичайно висока стійкість до біологічних загроз
- надзвичайно висока проникність водяної пари
- висока гідрофобність – захищає стіни від вологи
- надзвичайно висока міцність покриття
- надзвичайно висока стійкість кольору
- надзвичайно висока стійкість до дії УФ-променів
- висока стійкість до забруднень

ОПИС ВИРОБУ

Фасадна силікатна фарба FT 20 – це виріб із винятково хорошою покривною здатністю, високою паропроникністю та доброю водостійкістю. Таких гарних параметрів досягнуто завдяки відповідному поєднанню високоякісних складників: рідкого калійного скла, синтетичних смол і гідрофобних речовин. За ретельне покриття поверхні і високу стійкість кольору відповідають неорганічні пігменти та відповідна комбінація наповнювачів. Фарба також містить спеціальні абсорбери ультрафіолетового випромінювання, завдяки яким покриття є стійким до його руйнівного впливу. До складу фарби також входить біоцидна система, яка запобігає появі та розвитку спор лишайників і пліснявих грибів.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Силікатна фарба призначена для декоративно-захисного фарбування і відновлення фасадів житлових, господарських, промислових і громадських будівель. Її можна застосовувати на будь-яких мінеральних основах: цементних і цементно-вапняних штукатурках, бетоні, а також тонкошарових мінеральних штукатурках у системах утеплення FOVEO TECH S і FOVEO TECH W. Унаслідок хімічної реакції фарба міцно з'єднується з основою. Утворює гладенькі матові покриття з ідеальною покривною здатністю, найвищим ступенем паропроникності й адгезії до основи, стійкі до впливу атмосферних факторів і забруднень.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Об'ємна густина	1,48 г/см³ ±10%
Час висихання	2 години
Нанесення наступного шару	через 12 годин
Час повного затвердіння	28 днів
Температура застосування	від +10 °C до +25 °C

*Технічні дані та інформація про спосіб застосування вказані для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Всі основи мусять мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки й малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. Свіжі цементні, цементно-вапняні або мінеральні штукатурки фарбувати не раніше, ніж через 5 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж через 28 днів, мінеральну штукатурку в системах утеплення витримувати мінімум 3 дні. Перед нанесенням силікатної фарби нові і відновлювані основи необхідно заґрунтувати силікатною ґрунтовкою GT 20.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ:

Фарбу ретельно перемішати, наносити завжди 2 шари – пензлем, валиком з інтервалами приблизно 12 годин або гідродинамічним розпиленням методом «мокрим по мокрому». Не змішувати з фарбами інших типів і не розбавляти водою! Перед нанесенням першого шару фарбу можна розбавити, додаючи максимум до 10% силікатної ґрунтовки GT 20. Пропорції розбавлення дотримуватися для всієї фарбованої поверхні. Другий шар наносити, використовуючи нерозбавлену фарбу.

Щоб уникнути відмінності у відтінках кольору, необхідно на одну і ту ж поверхню наносити фарбу з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Фарби з різних партій перед використанням перемішати разом. Перерви в роботі необхідно планувати заздалегідь, наприклад, після завершення робіт, на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо.

ПРИМІТКИ / РЕКОМЕНДАЦІЇ:

Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріті поверхні. У процесі роботи, а також під час висихання слід уникати дії прямих сонячних променів, сильного вітру й дощу. Захищати пофарбовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 24 годин має бути не нижчою, ніж +10 °C. Інструменти відразу після використання вимити водою. Під час фарбування ретельно захистити розташовані поблизу металеві, скляні, кlinkерні, дерев'яні, лаковані поверхні. Не рекомендовано фарбувати методом розпилення на вітрі у зв'язку з лузною дією фарби, яка при розпиленні може спричинити стійкі пошкодження на склі, металі, деревині й автомобільних лаках. У разі застосування в системах утеплення фарби темних, насичених кольорів (із коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менш ніж 20%) їхня частка не повинна перевищувати 10% фарбованої поверхні. Перш ніж приступити до фарбування фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленого кольору. Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей фарби і її кольору невідкладно повідомляти Продавця. Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами та приписами БГП.

ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати у щільно закритій упаковці. Березти від морозу і прямих сонячних променів. Температура зберігання – від +5 °C до +30 °C. Дата придатності і номер партії – на упаковці.

Термін придатності до використання: 12 місяців

ІНСТРУМЕНТИ:

Пензель, валик шнуровий натуральний з висотою ворсу більше 19 мм, малярський гідродинамічний агрегат (форсунка 0,43 мм, тиск 180 бар, розбавлення – відсутнє)

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

4,5 л, 9 л

РОЗХІД

до 6 м²/л при одношаровому нанесенні залежно від поглинальної здатності і структури фарбованої поверхні, а також використаних інструментів. Для визначення розходу на конкретній основі виконати пробне фарбування.

КОЛІР

Білий

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 185 кольорів

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат. (A/c/FW), максимум 40 г/л (2010). Виріб містить максимум 40 г/л.

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ

ВИРОБНИК: АТ «Фабрика Фарб і Лаків «Śnieżka», 39-102 Любізна, 34а

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до АТ-15-8290/2011+ Додаток № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH W, включеного до АТ-15-8291/2011.

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Лужний виріб. Шкідливо діє на водні організми, спричиняючи довготривалі негативні зміни у водному середовищі. Під час маніпуляцій з упаковкою і роботи з виробом вживати застережних заходів. Уникати потрапляння на шкіру і в очі. В разі безпосереднього або тривалого контакту з виробом може виникнути подразнення очей і шкіри. Надягати відповідні захисні рукавиці й окуляри або захисну маску. Забруднені очі негайно промити великою кількістю води і звернутися до лікаря. Березти від дітей. Залишки виробу і його упаковку передати на утилізацію.

УВАГА!

Інформація, що міститься в карті характеристики виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

GA₁₀

FOVEO TECH GA 10 АКРИЛОВА ҐРУНТОВКА

FOVEO TECH
Profesjonalne Systemy Ociepleń Budynków



АКРИЛОВА ҐРУНТОВКА FOVEO TECH GA 10

Основні характеристики:

- знижує поглинальну здатність основи
- зменшує ймовірність виникнення плям
- покращує адгезію до основи

ПРИЗНАЧЕННЯ

Акрилова ґрунтовка призначена для ґрунтування та зміцнення пористих мінеральних основ з високою поглинальною здатністю, як-от: цементні, цементно-вапняні, гіпсові штукатурки, а також тонкошарові мінеральні штукатурки – перед фарбуванням фасадною акриловою фарбою FA 10. Зменшує поглинання води, утворює покриття, яке запобігає виникненню плям. Також слугує розчинником для фасадної акрилової фарби FA 10.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Густина	[г/см ³]	приблизно 1
pH		6,0÷8,5
Час висихання	[годин]	приблизно 2 залежно від ступеня поглинання основою і температурно-вологісних умов
Зовнішній вигляд	рідина молочного кольору	

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +5 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу. У процесі робіт і під час висихання слід категорично уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати заґрунтовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або густої захисної сітки. Інструменти відразу після використання вимити водою. Роботи проводити відповідно до будівельних правил, норм і положень БГП.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень та ознак біологічної (грибки, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Цементні, цементно-вапняні або мінеральні штукатурки ґрунтувати не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання. Усі основи повинні мати стабілізовану вологість і завершений процес твердіння. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під високим тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Зашпаклювати виїмки в штукатурці та можливі тріщини.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Засіб у торговому вигляді є готовим до використання виробом – не розбавляти та не додавати жодних речовин. Наносити пензлем або валиком один шар. На слабкі основи з високою поглинальною здатністю рекомендовано нанести другий шар засобу перпендикулярно до першого, на ще вологий перший шар. Фасадну фарбу наносити приблизно через 12 годин після закінчення нанесення останнього шару ґрунтовки.

ПАРАМЕТРИ НАНЕСЕННЯ ДЛЯ ОКРЕМИХ МЕТОДІВ

Пензель, шнуровий валик із висотою ворсу більш ніж 19 мм

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

5 л

РОЗХІД

до 10 м²/л залежно від властивостей основи, при одношаровому нанесенні

КОЛІР

Після висихання -
безбарвний

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат.(A/h/FW) максимум 30 г/л (2010). Виріб містить максимум 30 г/л

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



Виробник: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "ŠNIEŽKA", 39-102 Любізна, 34 а
Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Šniežka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу: Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу ІТВ АТ-15-8290/2011 + ДОДАТОК № 1

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

Технічного дозвіл № IBDiM № АТ/2013-02-2944/1

Декларація відповідності № 14/2013 від 23.10.2013 р.

Орган сертифікації: Науково-дослідний інститут доріг і мостів, відділ сертифікації виробів

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Містить: суміш 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [№ WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [№ WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

GN³⁰

FOVEO TECH GN 30 СИЛІКОНОВА ҐРУНТОВКА

FOVEO TECH
Profesjonalne Systemy Ociepleń Budynków



FOVEO TECH GN 30 СИЛІКОНОВА ҐРУНТОВКА

Основні характеристики:

- знижує поглинальну здатність основи
- зменшує ймовірність виникнення плям
- покращує адгезію поверхневих фарб до основи
- утворює покриття, проникні для водяної пари

ПРИЗНАЧЕННЯ

Силіконова ґрунтовка призначена для ґрунтування і зміцнення пористих мінеральних основ з високою поглинальною здатністю, як-от: цементні і цементно-вапняні штукатурки, бетон, а також тонкошарові мінеральні штукатурки в системах утеплення FOVEO TECH S і FOVEO TECH W – перед фарбуванням фасадною силіконовою фарбою FN 30. Зміцнює і вирівнює поглинальну здатність основи, не знижуючи паропроникності застосованої фарби. Зменшує поглинання покриттям води, запобігає виникненню плям. Також слугує розчинником для фасадної фарби FN 30 і штукатурки TN 30.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Густина	[г/см ³]	приблизно 1
Час висихання	[годин]	приблизно 2 залежно від ступеня поглинання основою і температурно-вологісних умов
Зовнішній вигляд	рідина молочного кольору	

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень та ознак біологічної (грибки, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Цементні, цементно-вапняні або мінеральні штукатурки ґрунтувати не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж через 3 місяці. Усі основи повинні мати стабілізовану вологість і завершений процес твердіння. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під високим тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Зашпаклювати виїмки в штукатурці та можливі тріщини.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Засіб у торговому вигляді є готовим до застосування виробом – не розбавляти та не додавати жодних речовин. Наносити пензлем або валиком один шар. На слабкі основи з високою поглинальною здатністю рекомендовано нанести другий шар перпендикулярно до першого, на ще вологий перший шар. Приблизно через 6 годин після закінчення нанесення останнього шару можна фарбувати фасадними фарбами. Не змішувати з ґрунтовками інших типів. Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу. У процесі робіт і під час висихання слід категорично уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати заґрунтовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або густої захисної сітки. Інструменти відразу після використання вимити водою. Роботи проводити відповідно до будівельних правил, норм і положень БГП.

ПАРАМЕТРИ НАНЕСЕННЯ ДЛЯ ОКРЕМИХ МЕТОДІВ

Пензель, шнуровий валик, висота ворсу – 19 мм

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

5 л

РОЗХІД

До 10 м²/л залежно від властивостей основи, при одношаровому нанесенні

КОЛІР

Після висихання -
безбарвний

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат.(A/h/FW) максимум 30 г/л (2010). Виріб містить максимум 30 г/л

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



Виробник: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "ŚNIEŻKA", 39-102 Любізна, 34 а
Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śniezka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу: Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу ITB AT-15-8290/2011 + ДОДАТОК № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення системами FOVEO TECH W, включеного до Технічного дозволу ITB AT-15-8291/2011

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

Технічний дозвіл № IBDiM № AT/2013-02-2944/1

Декларація відповідності № 14/2013 від 23.10.2013 р.

Орган сертифікації: Науково-дослідний інститут доріг і мостів, відділ сертифікації виробів

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Містить: суміш 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [№ WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [№ WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

GT₂₀

FOVEO TECH GT 20 СИЛІКАТНА ҐРУНТОВКА

FOVEO TECH
Profesjonalne Systemy Ociepleń Budynków



СИЛІКАТНА ҐРУНТОВКА FOVEO TECH GT 20

Основні характеристики:

- знижує поглинальну здатність основи
- зменшує ймовірність виникнення плям
- покращує адгезію поверхневих фарб до основи
- утворює покриття, проникні для водяної пари

ПРИЗНАЧЕННЯ

Силікатна ґрунтовка призначена для ґрунтування і зміцнення пористих мінеральних основ з високою поглинальною здатністю, як-от: цементні і цементно-вапняні штукатурки, бетон, а також тонкошарові мінеральні штукатурки в системах утеплення FOVEO TECH S і FOVEO TECH W – перед фарбуванням фасадною силікатною фарбою FT 20. Особливо рекомендована для свіжих (наприклад, 3-денних) основ, а також для відновлення старих фасадів. Унаслідок хімічної реакції ґрунтовка міцно з'єднується з основою, вирівнює її поглинальну здатність, покращує адгезію силікатної фарби. Зменшує поглинання води, створює паропроникне покриття, яке запобігає утворенню плям. Також слугує розчинником для фасадної силікатної фарби FT 20 і силікатної штукатурки TT 20.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Густина	[г/см ³]	приблизно 1
pH		10,5÷11,5
Час висихання	[годин]	приблизно 2 залежно від ступеня поглинання основою і температурно-вологісних умов
Зовнішній вигляд	рідина молочного кольору	

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень та ознак біологічної (грибки, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під високим тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Виймки заповнити стандартним штукатурним розчином. Свіжі цементні або цементно-вапняні штукатурки ґрунтувати не раніше, ніж через 5 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж через 28 днів, мінеральну штукатурку в системах утеплення витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізовану вологість і завершений процес твердіння.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Засіб у торговому вигляді є готовим до використання виробом – не розбавляти та не додавати жодних речовин. Наносити пензлем або валиком один шар. На слабкі основи з високою поглинальною здатністю рекомендовано нанести другий шар засобу перпендикулярно до першого, на ще вологий перший шар. Приблизно через 12 годин після закінчення нанесення останнього шару можна фарбувати фасадною силікатною фарбою FT 20.

Не змішувати з ґрунтовками інших типів. Застосовувати за температури основи і навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу.

У процесі робіт і під час висихання слід категорично уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати заґрунтовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або густої захисної сітки. Під час нанесення ретельно захистити метали, скляні, кlinkерні, дерев'яні, лаковані поверхні, розміщені поблизу, оскільки лужні властивості ґрунтовки можуть спричинити їх незворотне пошкодження. Роботи проводити відповідно до будівельних правил, норм і положень БГП.

ПАРАМЕТРИ НАНЕСЕННЯ ДЛЯ ОКРЕМИХ МЕТОДІВ

Пензель, шнуровий або натуральний валик з висотою ворсу більш ніж 19 мм

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

5 л

РОЗХІД

до 10 м²/л залежно від властивостей основи, при одношаровому нанесенні

КОЛІР

Після висихання -
безбарвний

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат.(A/h/FW) максимум 30 г/л (2010). Виріб містить максимум 30 г/л

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



Виробник: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "ŚNIEŻKA", 39-102 Любзіна, 34 а
Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śniezka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу: Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу ІТВ АТ-15-8290/2011 + ДОДАТОК № 1 та Комплекту виробів для виконання утеплення системами FOVEO TECH W, включеного до Технічного дозволу ІТВ АТ-15-8291/2011

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА

Лужний виріб. Під час маніпуляцій з упаковкою та роботи з виробом вживати заходів безпеки. Уникати потрапляння в очі і на шкіру. У разі безпосереднього або тривалого контакту з виробом може виникнути подразнення очей і шкіри. Одягати відповідні захисні рукавиці й окуляри або засоби захисту обличчя. Забруднені очі негайно промити великою кількістю води і звернутися до лікаря. Берегти від дітей. Залишки виробу і його упаковку передати на утилізацію.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.



ҐРУНТУВАЛЬНА АКРИЛОВА ФАРБА З КВАРЦОВИМ ПІСКОМ FOVEO TECH PA 10

Основні характеристики:

- робить поглинальну здатність основи однорідною
- підвищує адгезію штукатурного розчину
- зменшує ймовірність виникнення плям
- вирівнює перебіг процесу тужавіння і висихання нанесеної штукатурки

ОПИС ВИРОБУ

У системах FOVEO TECH ґрунтовальну акрилову фарбу PA 10 застосовують під:

- мінеральну штукатурку TM 10
- акрилову штукатурку TA 11
- акрило-силіконову штукатурку TS 12
- мозаїчну штукатурку TD 50

ПРИЗНАЧЕННЯ

Ґрунтовальну фарбу з кварцовим піском застосовують для підвищення адгезії штукатурок, зменшення поглинальної здатності основи. Забезпечує правильне виконання структури тонкошарових штукатурок. Зменшує можливість виникнення плям на поверхні штукатурок. Входить до складу систем FOVEO TECH S і FOVEO TECH W як ґрунтовальний шар під мінеральні, акрилові, акрило-силіконові, а також під мозаїчні штукатурки і звичайні цементні або цементно-вапняні штукатурки. Призначена для застосування як усередині, так і назовні приміщень. Її можна наносити на бетонні, цементні, цементно-вапняні, гіпсові, гіпсокартонні поверхні, плити ДСП тощо.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

- час висихання – 2 години (*)
- нанесення поверхневих виробів – мінімум через 24 години (*)
- температура застосування – від +5° С до +25 °С
- колір – білий; можливість тонування в колір, наближений до кольору штукатурки (система колорування FOVEO)

(*) тривалість залежить від умов температури і вологості, типу і поглинальної здатності основи

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень та ознак біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під високим тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Виймки заповнити стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) задля зміцнення необхідно нанести акрилову ґрунтовку GA 10. Свіжі цементні або цементно-вапняні штукатурки ґрунтувати не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж через 3 місяці, армований шар у системах утеплення витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізовану вологість і завершений процес твердіння.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Ґрунтовальну фарбу необхідно ретельно перемішати й наносити пензлем. За потреби її можна розбавити, додаючи максимум до 5% води. Час висихання фарби становить приблизно 2 години, залежно від умов нанесення (температури навколишнього середовища, вологості повітря, поглинальної здатності основи тощо). У разі застосування під темні акрилові, акрило-силіконові, силікатно-силіконові або мозаїчні штукатурки ґрунтовку потрібно затонувати пігментами зі змішувача в колір, наближений до кольору штукатурки, щоб уникнути просвітів під час розтирання штукатурки.

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи і навколишнього середовища від +5 °С до +25 °С. Не наносити на нагріту основу. У процесі робіт і під час висихання слід уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати заґрунтовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або густої захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час ґрунтування і протягом наступних 24 годин має бути не нижчою, ніж +5 °С. Інструменти відразу після використання вимити водою.

Роботи проводити відповідно до будівельних правил, норм і положень БГП.

ЗБЕРІГАННЯ: Зберігати у щільно закритій упаковці. Температура зберігання – від +5 °С до +30 °С.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців

УПАКОВКА

8 кг, 16 кг

РОЗХІД

приблизно 0,3 кг/м², залежно від властивостей основи

КОЛІР

Білий. Можна тонувати в колір, наближений до кольору штукатурки (система колорування FOVEO)

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ

ДСТУ Б В.2.7-233:2010

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи №05.03.02-04/21054 від 27.03.2014р.

Виробник: ТзОВ «Сніжка-Україна», 81000, Україна, Львівська обл., м. Яворів, вул. Привокзальна, 1а

Виріб входить до складу:

комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S та комплекту виробів для виконання утеплення системами FOVEO TECH W

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Містить: суміш 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

FOVEO TECH PN 30

ҐРУНТУВАЛЬНА СИЛІКОНОВА

ФАРБА



ҐРУНТУВАЛЬНА СИЛІКОНОВА ФАРБА З КВАРЦОВИМ ПІСКОМ FOVEO TECH PN 30

Основні характеристики:

- робить поглинальну здатність основи однорідною
- підвищує адгезію штукатурного розчину
- зменшує ймовірність виникнення плям
- вирівнює перебіг процесу тужавіння і висихання нанесеної штукатурки

ОПИС ВИРОБУ

У системах FOVEO TECH ґрунтувальну силіконову фарбу з кварцовим піском PN 30 застосовують під:

- силіконову штукатурку TN 30

ЗАСТОСУВАННЯ

Ґрунтувальну фарбу з кварцовим піском застосовують для підвищення адгезії силіконових штукатурок, зменшення поглинальної здатності основи. Забезпечує правильне виконання структури тонкошарових штукатурок. Зменшує можливість виникнення плям на поверхні штукатурок. Входить до складу систем FOVEO TECH S і FOVEO TECH W як ґрунтувальний шар під силіконові штукатурки. Призначена для застосування як усередині, так і назовні приміщень. Її можна наносити на бетонні, цементні, цементно-вапняні, гіпсові, гіпсокартонні поверхні, плити ДСП тощо.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

- час висихання – 3 години (*)
- температура застосування – від +10 °C до +25 °C
- колір – білий; можливість тонування в колір, наближений до кольору штукатурки (система колорування FOVEO)

(*) тривалість залежить від умов температури і вологості, типу і поглинальної здатності основи

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень та ознак біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під високим тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Виймки заповнити стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу після протирання долонею) задля зміцнення необхідно нанести силіконову ґрунтовку GN 30. Свіжі цементні або цементно-вапняні штукатурки ґрунтувати не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, бетон – не раніше, ніж через 3 місяці, армований шар у системах утеплення витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізовану вологість і завершений процес твердіння.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Ґрунтувальну фарбу необхідно ретельно перемішати й наносити пензлем. За потреби її можна розбавити, додаючи максимум до 5% силіконової ґрунтовки GN 30. Час висихання фарби становить приблизно 3 години, залежно від умов нанесення (температури навколишнього середовища, вологості повітря, поглинальної здатності основи тощо). У разі застосування під темні силіконові штукатурки ґрунтовку потрібно затонувати пігментами з тонувальної машини в колір, наближений до кольору штукатурки, щоб уникнути просвітів під час розтирання штукатурки.

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу. У процесі робіт і під час висихання слід уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати заґрунтовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або густої захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час ґрунтування і протягом наступних 24 годин має бути не нижчою, ніж +10 °C. Інструменти відразу після використання вимити водою. Роботи проводити відповідно до будівельних правил, норм і положень БГП.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

8 кг, 16 кг

РОЗХІД

приблизно 0,3 кг/м², залежно від властивостей основи

КОЛІР

Білий; можливість тонування у колір, наближений до кольору штукатурки (система колорування FOVEO)

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат. (A/c/FW) максимум 40 г/л (2010). Виріб містить максимум 40 г/л.

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



Виробник: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "ŚNIEŻKA", 39-102 Любзіна, 34 а

Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śniezka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу: Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу ІТВ АТ-15-8290/2011 + ДОДАТОК № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення системами FOVEO TECH W, включеного до Технічного дозволу ІТВ АТ-15-8291/2011

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

УВАГА

Містить: суміш 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1).

H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри. У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку. Берегти від дітей. Перед застосуванням прочитати етикетку. Надягати захисні рукавиці/захисний одяг/засоби захисту очей/засоби захисту обличчя. У разі появи подразнення шкіри або висипу потрібно звернутися по консультацію/допомогу до лікаря. Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

PT 20

FOVEO TECH PT 20

ҐРУНТУВАЛЬНА СИЛІКАТНА ФАРБА

FOVEO TECH
Profesjonalne Systemy Ociepleń Budynków

ҐРУНТУВАЛЬНА СИЛІКАТНА ФАРБА FOVEO TECH PT 20

Основні характеристики:

- робить поглинальну здатність основи однорідною
- підвищує адгезію штукатурного розчину
- зменшує виникнення плям
- вирівнює перебіг процесу тужавіння і висихання нанесеної штукатурки



ОПИС ВИРОБУ

У системах FOVEO TECH ґрунтувальна силікатна фарба PT 20 застосовується під:

- силікатну штукатурку TT 20

ЗАСТОСУВАННЯ

Ґрунтувальна фарба застосовується для підвищення адгезії силікатних штукатурок, зменшення поглинальної здатності основи. Забезпечує правильне виконання структури тонкошарових штукатурок. Зменшує можливість виникнення плям на їхній поверхні. Входить до складу систем утеплення FOVEO TECH S і FOVEO TECH W як ґрунтувальний шар під силікатні штукатурки. Призначена для застосування всередині і назовні приміщень. Її можна наносити на бетонні, цементні, цементно-вапняні поверхні, плити ДСП тощо, за винятком гіпсових.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

- час висихання – 3 години (*)
- температура застосування – від +10 °C до +25 °C
- колір – білий; можливість тонування у колір, наближений до кольору штукатурки (система колорування FOVEO)
- сильна лужна реакція

(*) тривалість залежить від умов температури і вологості, типу і поглинальної здатності основи

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа повинна бути рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень та ознак біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під високим тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Виймки заповнити клейовим або стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) з метою зміцнення необхідно нанести силікатну ґрунтовку GT 20. Свіжі цементні або цементно-вапняні штукатурки ґрунтувати не раніше ніж через 5 днів після їх виконання, бетон не раніше ніж через 28 днів, армований шар в системах утеплення витримати мінімум 3 дні. Всі основи повинні мати стабілізовану вологість і завершений процес твердіння.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Ґрунтувальну фарбу необхідно ретельно перемішати і наносити пензлем. За потреби її можна розбавити, додаючи максимум до 5 % силікатної ґрунтовки GT 20. Час висихання фарби становить приблизно 3 години, залежно від умов нанесення (температури навколишнього середовища, вологості повітря, поглинальної здатності основи тощо). У випадку застосування під темні силікатні штукатурки ґрунтувальну фарбу потрібно затонувати пігментами зі змішувача у колір, наближений до кольору штукатурки, для того щоб уникнути просвітів при розтиранні штукатурки.

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати при температурі основи і навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу. У ході робіт і під час висихання слід уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати заґрунтовану поверхню до моменту висихання за допомогою плівки або густої захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час ґрунтування і протягом наступних 24 годин не повинна бути нижчою +10 °C. Інструменти відразу після використання вимити водою. Під час нанесення захистити металеві, скляні, клінкерні, дерев'яні, лаковані поверхні, котрі знаходяться поблизу. Роботи проводити відповідно до правил будівельного мистецтва, норм і положень БГП.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

8 кг, 16 кг

РОЗХІД

приблизно 0,3 кг/м², залежно від властивостей основи

КОЛІР

Колір – білий; можливість тонування у колір, наближений до кольору штукатурки (система колоруювання FOVEO)

ЛОС

Граничний вміст ЛОС для цього виробу: кат. (A/c/FW) максимум 40 г/л (2010). Виріб містить максимум 40 г/л.

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



Виробник: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "ŚNIEŻKA", 39-102 Любізна, 34 а

Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śniezka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу: Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до Технічного дозволу ITB AT-15-

8290/2011 + ДОДАТОК № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення системами FOVEO TECH W, включеного до Технічного дозволу ITB AT-15-8291/2011

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Лужний виріб. При маніпуляціях з упаковкою та роботі з виробом вживати заходів безпеки. Беріть від дітей. Надягати захисні рукавиці/захисний одяг/засоби захисту очей/засоби захисту обличчя. У ВИПАДКУ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промивати водою протягом кількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є і якщо їх можна легко витягнути. Продовжувати промивання. Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в карті характеристики виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У випадку поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладена вище інформація була надана добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

ТА 11

FOVEO TECH TA 11

АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА



АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА FOVEO TECH TA 11

Основні характеристики:

- надзвичайно легке нанесення й обробка
- хороша адгезія до основи
- висока стійкість до біологічних загроз
- стійкість до деформації
- надзвичайно висока стійкість до забруднень
- висока міцність покриття
- висока стійкість кольору
- широка кольорова гама

ОПИС ВИРОБУ

Штукатурку виготовлено на основі акрилових дисперсій, наповнювачів і мармурової крихти. Містить облагороджуючі компоненти та спеціальну воскову смолу, яка запобігає проникненню вологи в структуру основи й полегшує нанесення штукатурки. Пропонується у вигляді готової до використання штукатурної маси, призначеної для виконання вручну або методом розпилення тонкошарових штукатурок у системах утеплення, а також на нових і відновлюваних мінеральних основах назовні й усередині будівель. Містить протигрибкові засоби, які запобігають розвитку грибка, плісняви й лишайників на поверхні штукатурки.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Готову до використання штукатурну масу призначено для нанесення вручну або методом розпилення тонкошарових декоративних штукатурок у безшовних системах утеплення (БСУ) FOVEO TECH S. Можна також застосовувати на нових і відновлюваних мінеральних основах назовні й усередині будівель. Містить протигрибкові засоби, що обмежують розвиток грибка, плісняви й лишайників на поверхні штукатурки.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Об'ємна густина	приблизно 1,85 г/см ³
Відкритий час роботи	до 15 хвилин
Температура застосування й основи	від +10 °C до +25 °C

*Технічні дані й інформацію про спосіб застосування вказано для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути відповідно рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки і малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу в разі протирання долонею) з метою зміцнення і зменшення поглинальної здатності необхідно нанести акрилову ґрунтовку GA 10. На свіжій цементній або цементно-вапняній штукатурці штукатурку можна наносити не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, на бетон – не раніше, ніж через 3 місяці, в системах утеплення армований шар витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно заґрунтувати ґрунтувальною фарбою РА 10 в кольорі, наближеному до кольору штукатурки.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Безпосередньо перед використанням увесь вміст упаковки слід дуже ретельно перемішати за допомогою низькообертового дреля з кошиковою мішалкою до отримання однорідної консистенції. За потреби додати невелику кількість води (тільки для корекції, максимум до 1,5%). У разі нанесення методом розпилення максимальна добавка води становить до 100 мл/25 кг штукатурки. Кількість доданої води для кожної упаковки має бути однаковою. Додавання води може призвести до зміни робочих властивостей штукатурки та її кольору. Не змінювати склад маси додаванням цементу, піску або інших компонентів.

У разі виконання вручну штукатурку наносити за допомогою гладилки з нейржавіючої сталі і розподіляти до отримання шару товщиною в зерно. Протягом 15 хвилин після нанесення маси необхідно надати їй потрібної структури за допомогою гладилки з пластмаси: «баранчик» – круговими рухами, «короїд» – вертикальними, горизонтальними або круговими рухами, залежно від бажаного розташування борозенок. Під час затирання штукатурку не обприскувати водою. Зібраний матеріал після перемішування придатний для повторного використання.

Для розпилення можна використовувати лише штукатурку структури «баранчик» із товщиною зерна від 1,5 мм до 3 мм. У цьому разі потрібно використовувати рекомендований виробником штукатурний агрегат із такими параметрами: штукатурка товщиною 1,5 мм – форсунка №2 (5,5 мм), штукатурка товщиною 2 мм – форсунка №3 (6,5 мм), штукатурка товщиною 2,5 і 3 мм – форсунка №4 (7 мм). Рекомендований тиск на агрегаті – 3,5-4 атм. Струмінь маси слід розпиляти вертикально з відстані приблизно 25 см від стіни. Пістолет потрібно вести безперервним рухом по всьому фрагменту стіни, що є окремою частиною фасаду. Щоб уникнути відмінності у відтінках кольору, необхідно на одну й ту ж поверхню наносити штукатурку з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Штукатурки з різних партій перед застосуванням змішати. Перерви в роботі слід планувати заздалегідь (наприклад, після закінчення робіт на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо). Докладна інформація міститься у технічній карті виробу.

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу. У процесі роботи, а також під час висихання штукатурки слід уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати штукатурку до моменту її повного тужавіння за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 48 годин має бути не нижчою від +10 °C. Низька температура і висока вологість повітря подовжують час висихання штукатурки. Інструменти відразу після використання вимити водою. Свіжі забруднення штукатуркою можна змити водою, натомість затверділі залишки штукатурки можна видалити тільки механічним шляхом. Штукатурка набуває повних властивостей міцності через 28 днів після закінчення робіт.

У разі виконання штукатурки всередині приміщень перед уведенням в експлуатацію їх необхідно провітрювати до повного зникнення запаху.

У разі застосування в системах утеплення штукатурки темних, насичених кольорів (із коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менш ніж 20%) має не перевищувати 10% штукатуреної поверхні.

Перш ніж приступити до виконання фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленої структури і кольору.

Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей штукатурки і її кольору невідкладно повідомляти продавця. Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами і положеннями БГП. У разі поєднання з продукцією інших виробників ТзОВ «Снежжа-Україна» відповідальності не несе.

Інформація, що міститься в описі, має на меті забезпечення належного виконання робіт, пов'язаних з нанесенням штукатурки. Виробник не несе відповідальності за збиток, що виник через невміле або невідповідне до призначення використання виробу, а також не має впливу на погодні умови під час проведення робіт.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

25 кг

РОЗХІД

Середній розхід залежно від підготовки основи:

Товщина зерна	Нанесення вручну	Нанесення агрегатом
	Короїд / Баранчик	Баранчик
пр. 1,5 мм	2,0 – 2,5 кг/м ²	2,0 – 2,2 кг/м ²
пр. 2,0 мм	2,7 – 3,0 кг/м ²	2,3 – 2,5 кг/м ²
пр. 2,5 мм	3,3 – 3,7 кг/м ²	2,6 – 3,0 кг/м ²
пр. 3,0 мм	4,1 – 4,6 кг/м ²	3,1 – 3,3 кг/м ²

КОЛІР

Білий

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 241 колір, в системі кольорування NCS – 1477 кольорів

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



ВИРОБНИК: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", 39-102 Любзіна, 34а

Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S,

включеного до АТ-15-8290/2011+ Додаток № 1

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві



EN 15824

Штукатурка для зовнішніх і внутрішніх робіт на основі органічної зв'язуючої речовини

Проникність водяної пари: V_2

Абсорбція води: W_3

Адгезія: $\geq 0,3$ МПа

Міцність: характеристики не визначені

Теплопровідність: λ_{10dy} 0,83 W/m·K (табличне значення)

Реакція на вогонь: Клас A2-s2, d0

ДЕКЛАРАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК №13/TA11/2013

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

Містить: 4,5-дихлор-2-октил-2Н-ізотіазол-3-он. Може спричинити виникнення алергічної реакції.

Берегти від дітей. Уникати потрапляння на шкіру і в очі. Забруднені очі негайно промити великою кількістю води і звернутися до лікаря. Надягати відповідні захисні рукавиці. У разі проковтування невідкладно звернутися до лікаря – показати упаковку або етикетку.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

TD 50

FOVEO TECH TD 50 МОЗАІЧНА ШТУКАТУРКА



МОЗАІЧНА ШТУКАТУРКА FOVEO TECH TD 50

Основні характеристики:

- висока стійкість до біологічних загроз
- стійкість до УФ-випромінювання
- стійкість до стирання та інших механічних пошкоджень
- ідеальна адгезія до основи
- стійкість до впливу атмосферних факторів

ОПИС ВИРОБУ

Мозаїчна штукатурка наявна у широкій гамі забарвленої мармурової крихти та кварцового піску, з яких виготовлено унікальні колористичні композиції. Пропонується у вигляді готової штукатурної маси, яку можна застосовувати і назовні – для декоративного оздоблення цоколів будинків, поверхонь навколо відкосів, і всередині – у коридорах або на сходових клітках. Характеризується високою еластичністю і стійкістю до механічних пошкоджень. За штукатуркою легко доглядати, її можна мити без ризику ушкодження поверхні. Окрім того, мозаїчна штукатурка містить у своєму складі спеціальні засоби, які захищають від біологічного руйнування та нищівного впливу спорів лишайників і пліснявих грибів.

Мозаїчна штукатурка TD 50 наявна у версіях:

MD – дрібнозерниста крихта
MS – середньозерниста крихта

ПРИЗНАЧЕННЯ

Мозаїчна штукатурка призначена для виконання декоративно-захисних тонкошарових штукатурок на будь-яких будівельних основах усередині й назовні будівель. Має чудову адгезію до основи, стійка до впливу УФ-випромінювання, перепаду температур і атмосферних факторів. Завдяки високій механічній стійкості (до удару та стирання), а також декоративності цю штукатурку особливо рекомендовано для нанесення на стіни, що зазнають інтенсивного зносу, наприклад, у нижній частині фасаду (так званий цоколь будівлі), в коридорах, на сходових клітках, в офісах, школах, торгових установах і закладах харчування. Містить протигрибкові засоби, які обмежують розвиток грибка, плісняви й лишайників на поверхні штукатурки.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Час висихання	приблизно 8 годин
Час затвердіння	приблизно 48 годин
Температура застосування і основи	від +10 °C до +25 °C
Кількість кольорів	MD – 26 MS – 46
Коефіцієнт водопоглинання, кг/м ² √год	не більше 0,2
Міцність зчеплення з основою	≥ 0,3 MPa

Технічні дані та інформація про спосіб застосування вказані для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути відповідно рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки й малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) з метою зміцнення і зменшення поглинальної здатності необхідно нанести акрилову ґрунтовку GA 10.

На свіжі цементні або цементно-вапняні штукатурки штукатурку можна наносити не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, на бетон – не раніше, ніж по закінченню 3 місяців, у системі утеплення армований шар витримати мінімум 3 дні. Всі основи мусять мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно заґрунтувати ґрунтувальною фарбою PA 10.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Перевірити відповідність виробничої партії на всіх придбаних фабричних упаковках, відповідність кольору та грануляції з поданим замовленням, після чого безпосередньо перед нанесенням штукатурку ретельно перемішати за допомогою низькооборотного дреля з кошиковою мішалкою. Наносити на стіну, використовуючи гладку терку з нержавіючої сталі, вертикальними смугами шириною приблизно 70 см. Потім зняти надлишок штукатурки, проводячи теркою під таким кутом, щоб на поверхні залишився шар товщиною приблизно 1,5 зерна. Після зняття надлишку штукатурки загладити поверхню теркою в одному напрямку. Застереження: занадто сильне загладжування поверхні може призвести до виникнення протирань і появи проміжків між камінчиками, що дає несприятливий кінцевий ефект. Щоб уникнути видимих переходів між нанесеними смугами, роботу потрібно виконувати безперервним способом, поєднуючи їх "по мокрому". Роботу розпланувати таким чином, щоб закінчити її в місці, де легко приховати з'єднання, наприклад, у кутках і на зламах будівлі, під водостічними трубами, на стіку кольорів і т.п.. Щоб уникнути різниці у відтінках кольору піщинок, на одну площину слід наносити штукатурку з однаковим номером виробничої партії (термін придатності і номер партії розміщені на упаковці).

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи і навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріті поверхні. У процесі роботи, а також під час висихання штукатурки слід уникати дії прямих сонячних променів, сильного вітру і дощу. Захищати штукатурку до моменту її повного тужавіння за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 48 годин має бути не нижчою, ніж +10 °C. Низька температура й висока вологість повітря подовжують час висихання штукатурки. Інструменти відразу після використання вимити водою. Свіжі забруднення штукатуркою можна змити водою, натомість затверділі залишки штукатурки можна видалити лише механічним шляхом. Штукатурка набуває повних властивостей міцності через 28 днів після закінчення робіт. У разі виконання штукатурки всередині приміщень перед введенням в експлуатацію їх необхідно провітрювати до повного зникнення запаху.

У разі застосування в системах утеплення частка штукатурок темних, насичених кольорів (із коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менше 20%) не має перевищувати 10% штукатуреної поверхні.

Перш ніж приступити до виконання фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленої структури й кольору.

Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей штукатурки і її кольору невідкладно повідомляти продавця. Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами та приписами БГП.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

25 кг

РОЗХІД

Середній розхід залежно від підготовки основи:

MD – приблизно 4 кг/м²

MS – приблизно 5 кг/м²

КОЛІР

72 унікальні колористичні композиції

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ

ВИРОБНИК: ТЗОВ «Сніжка-Україна», 81000, Україна, Львівська обл., м. Яворів, вул. Привокзальна, 1а

ДСТУ Б В.2.7-233:2010

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи №05.03.02-04/21052 від 27.03.2014р.

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Містить: 4,5-дихлор-2-октил-2Н-ізотіазол-3-он. Може викликати алергічну реакцію. Берегти від дітей. Уникати забруднення шкіри та очей. Забруднені очі негайно промити великою кількістю води та звернутися до лікаря. Носити відповідні захисні рукавиці. У разі проковтування негайно звернутися до лікаря – показати упаковку або етикетку. Застосовувати тільки в добре вентильованих приміщеннях. Використаний виріб та упаковку доставити на склад небезпечних відходів.

УВАГА!

Інформація, що міститься в карті характеристики виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.



МІНЕРАЛЬНА ШТУКАТУРКА FOVEO TECH™ 10

Основні характеристики:

- хороша адгезія до основи
- висока проникність водяної пари
- стійкість до впливу УФ-променів
- висока стійкість до біологічних загроз
- надзвичайно висока міцність покриття
- стійкість до значних коливань температур

ПРИЗНАЧЕННЯ

Мінеральна суміш, призначена для виконання вручну декоративних штукатурок у безшовних системах утеплення (БСУ) FOVEO TECH S і FOVEO TECH W, а також на будь-яких будівельних основах, як-от бетон, цементно-вапняна штукатурка, гіпсокартонні плити, назовні і всередині будівель. Виготовляють у вигляді сухої суміші, яка після змішування з водою дозволяє отримати фактури «баранчик», «короїд» або «камінчик». Мінеральну штукатурку пропонують у білій або сірій версії для фарбування фасадними фарбами FA 10, FT 20 або FN 30.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Відкритий час роботи	до 15 хвилин
Час використання	до 60 хвилин
Температура застосування й основи	від +5 °C до +30 °C

*Технічні дані та інформація про спосіб застосування вказані для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути відповідно рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки й малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) з метою зміцнення і зменшення поглинальної здатності необхідно нанести акрилову ґрунтовку GA 10. На свіжій цементній або цементно-вапняній штукатурці штукатурку можна наносити не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, на бетон – не раніше, ніж по закінченню 3 місяців, у системі утеплення армований шар витримати мінімум 3 дні. Всі основи мусять мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно заґрунтувати ґрунтувальною фарбою PA 10.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Вміст упаковки (25 кг) всипати приблизно в 4,5-5,5 л чистої холодної води й перемішати за допомогою низькообертового дреля з кошиковою мішалкою до отримання однорідної маси. Приготовану в такий спосіб масу слід залишити приблизно на 5 хвилин і знову перемішати. Не змінювати склад маси додаванням цементу, піску або інших компонентів. Наносити за допомогою гладилки з неіржавіючої сталі та розподіляти до отримання шару товщиною в зерно. Протягом 15 хвилин після нанесення маси необхідно надати їй потрібної структури за допомогою пластикової гладилки, виконуючи кругові рухи. При затиранні штукатурку не обприскувати водою. Час придатності до використання після змішування з водою: приблизно 1 година. У разі загусання маси протягом цього часу її слід повторно інтенсивно перемішати без додавання води. Передозування води погіршить усі властивості штукатурки: адгезію, міцність, час тужавіння. Не використовувати брудні або іржаві інструменти та ємності. Для запобігання можливим відмінностям у кольорі та структурі перерви в роботі слід планувати заздалегідь (наприклад, на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо).

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +5 °C до +30 °C. Не наносити на нагріті поверхні. У процесі роботи, а також під час висихання слід уникати дії прямих сонячних променів, сильного вітру та дощу. Захищати штукатурку до моменту її повного тужавіння за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи й навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 48 годин має бути не нижчою від +5 °C. Низька температура і висока вологість повітря подовжують час висихання штукатурки.

Виріб містить натуральні наповнювачі, що може призвести до різниці у відтінках штукатурки з різних виробничих партій. З цієї причини рекомендовано використовувати на одній площині штукатурку з однієї виробничої партії (дата придатності й номер партії розміщені на упаковці). Перш ніж приступити до виконання фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленої структури і кольору. Штукатурку призначено для фарбування акриловою фарбою FA 10, або силікатною фарбою FT 20 (витримувати 3-5 днів).

Інструменти відразу після використання вимити водою. Свіжі забруднення штукатуркою можна змити водою, натомість затверділі залишки штукатурки можна видалити лише механічним шляхом.

Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей штукатурки у вигляді сухої суміші (наприклад, грудкування) або в готовому до застосування вигляді невідкладно повідомляти Продавця.

Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами та приписами БГП.

ЗБЕРІГАННЯ: Зберігати в сухому, провітрюваному місці, в непошкодженій упаковці. Температура зберігання – від +5 °C до +30 °C. Берегти від дощу, вологи і прямих сонячних променів. Дата придатності – на упаковці.

ІНСТРУМЕНТИ: Дріль із кошиковою мішалкою, кельма, гладилка з неіржавіючої сталі, пластикові гладилки.

ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ: Виріб містить цемент і після змішування з водою дає лужну реакцію. Під час роботи захищати очі і шкіру. У разі потрапляння в очі негайно промити їх чистою водою і проконсультуватися з лікарем. Залишки виробу й упаковку доставити на пункт збору небезпечних відходів.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення.

УПАКОВКА

25 кг

РОЗХІД

Середній розхід залежно від підготовки основи:

Товщина зерна	Баранчик
пр. 1,5 мм	пр. 2 кг/м ²
пр. 2,0 мм	пр. 3 кг/м ²

КОЛІР

білий, сірий

ЛОС

Не стосується.

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до АТ-15-8290/2011+ Додаток № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH W, включеного до АТ-15-8291/2011
Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013
Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві



ВИРОБНИК: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", 39-102 Любзіна, 34а

EN 998-1

Штукатурна суміш загального призначення (GP) для зовнішніх робіт

Реакція на вогонь: Клас А1

Адгезія: $\geq 0,2 \text{ Н/мм}^2$ – FP: В

Абсорбція води: W 1

Коефіцієнт проникності водяної пари: $\mu \leq 20$

Коефіцієнт теплопровідності: $\lambda_{10, dry} 0,76 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (табличне значення для P=90%)

Міцність: (стійкість до замерзання-розмерзання) – морозостійка

ДЕКЛАРАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК № 18/TM10/2013

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

СТРОК ПРИДАТНОСТІ І НОМЕР ПАРТІЇ: на упаковці.

Знаки GHS05, GHS07

Напис: **НЕБЕЗПЕКА**

Містить: портландцемент, пил від виробництва портландцементу, гідроксид кальцію.

Подразнює діє на шкіру. Може спричинити алергічну реакцію шкіри. Викликає серйозне пошкодження очей. Може викликати подразнення дихальних шляхів.

Берегти від дітей. Не вдихати пилу. Надягати захисні рукавиці/захисний одяг/засоби захисту очей. У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ: вимити великою кількістю води з милом. У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: обережно промивати водою кілька хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є і якщо їх легко витягнути. Продовжувати промивання. негайно звернутися до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/лікаря.

Містить хром (VI) у концентрації менше 0,0002% у період придатності виробу.

УВАГА!

Інформація, що міститься в карті характеристики виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.



СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА FOVEO TECH TN 30

Основні характеристики:

- надзвичайно легке нанесення й обробка
- хороша адгезія до основи
- висока прикипність водяної пари
- стійкість до дії УФ-променів
- висока стійкість до біологічних загроз
- стійкість до деформування
- надзвичайно висока стійкість до забруднень
- надзвичайно висока міцність покриття
- надзвичайно висока стійкість кольору
- широка кольорова гама

ОПИС ВИРОБУ

Штукатурку виготовлено на основі силіконової смоли, мармурової крихти та наповнювачів. Містить спеціальні облагороджуючі компоненти. Має найвищі параметри стійкості до шкідливого впливу атмосферних факторів, біологічної корозії і забруднень. Високоеластична та стійка до механічних ушкоджень. Характеризується високою паропроникністю і низьким водопоглинанням. Пропонується у вигляді готової для використання штукатурної маси, призначеної для виконання вручну або методом розпилення тонкошарових штукатурок у системах утеплення, а також на нових і відновлюваних мінеральних основах назовні й всередині будівель. Містить протигрибкові засоби, які запобігають розвитку грибка, плісняви й лишайників на поверхні штукатурки.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Готова до застосування штукатурна маса призначена для нанесення вручну декоративних тонкошарових штукатурок у безшовних системах утеплення (БСУ) FOVEO TECH S або FOVEO TECH W. Її можна також застосовувати на нових і відновлюваних мінеральних основах назовні й усередині будівель. Містить протигрибкові засоби, що обмежують розвиток грибка, плісняви й лишайників на поверхні штукатурки. Рекомендовано для застосування на перегородках, де необхідна висока паропроникність.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Об'ємна густина	приблизно 1,85 г/см³
Відкритий час роботи	до 15 хвилин
Температура застосування й основи	від +10 °C до +25 °C

*Технічні дані та інформація про спосіб застосування вказані для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки та малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) з метою зміцнення і зменшення поглинальної здатності необхідно нанести силіконову ґрунтовку GN 30.

На свіжій цементній або цементно-вапняній основі штукатурку можна наносити не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, на бетон – не раніше, ніж по закінченню 3 місяців, у системах утеплення армований шар витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно заґрунтувати ґрунтовальною сумішшю PN 30 в кольорі, наближеному до кольору штукатурки.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Безпосередньо перед використанням увесь вміст упаковки слід ретельно перемішати за допомогою низькообертового дреля з кошиковою мішалкою до отримання однорідної консистенції. У разі потреби додати невелику кількість силіконової ґрунтовки GN 30 (тільки для корекції, максимум до 1,5 %). Кількість доданої ґрунтовки для кожної упаковки має бути однаковою. Додавання ґрунтовки може призвести до зміни робочих властивостей штукатурки та її кольору. Не змінювати склад маси додаванням цементу, піску або інших компонентів. Не додавати води.

У разі виконання робіт вручну штукатурку наносити за допомогою гладилки з неіржавіючої сталі й розподіляти до отримання шару товщиною в зерно. Протягом 15 хвилин після нанесення маси необхідно надати їй потрібної структури за допомогою гладилки з пластмаси: «баранчик» – круговими рухами, «короїд» – вертикальними, горизонтальними або круговими рухами, залежно від бажаного розташування борозенок. При затиранні штукатурку не обприскувати водою. Зібраний матеріал після перемішування придатний для повторного використання.

Для розпилення можна використовувати лише штукатурку структури «баранчик» з товщиною зерна 1,5 мм – 3 мм. У цьому разі потрібно використовувати рекомендований виробником штукатурний агрегат з такими параметрами: штукатурка товщиною 1,5 мм – форсунка № 2 (5,5 мм), штукатурка товщиною 2 мм – форсунка № 3 (6,5 мм), штукатурка товщиною 2,5 і 3 мм – форсунка № 4 (7 мм). Рекомендований тиск на агрегаті 3,5-4 атм. Струмінь маси необхідно розпиляти вертикально з відстані приблизно 25 см від стіни. Пістолет потрібно вести безперервним рухом по всьому фрагменту стіни, що є окремою частиною фасаду. Щоб уникнути відмінностей у відтінках кольору під час використання кольорових силіконових штукатурок, необхідно на одну і ту ж поверхню наносити штукатурку з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Для запобігання можливим відмінностям у кольорі і структурі перерви в роботі слід планувати заздалегідь (наприклад, на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо). Детальна інформація міститься у карті характеристики виробу.

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи і навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріті поверхні. У процесі роботи, а також під час висихання штукатурки слід уникати дії прямих сонячних променів, сильного вітру і дощу. Захищати штукатурку до моменту її повного тузавіння за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 48 годин має бути не нижчою від +10 °C. Низька температура і висока вологість повітря подовжують час висихання штукатурки. Інструменти відразу після використання вимити водою. Свіжі забруднення штукатуркою можна змити водою, натомість затверділі залишки штукатурки можна видалити лише механічним шляхом. Штукатурка набуває повних властивостей міцності через 28 днів після закінчення робіт.

У разі виконання штукатурки всередині приміщень перед уведенням в експлуатацію їх необхідно провітлювати до повного зникнення запаху.

У разі застосування в системах утеплення частка штукатурок темних, насичених кольорів (з коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менше 20%) не має перевищувати 10% штукатуреної поверхні.

Перш ніж приступити до виконання фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленої структури і кольору.

Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей штукатурки і її кольору невідкладно повідомляти продавця. Роботи виконувати згідно з правилами будівельного мистецтва, нормами та приписами БГП.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

25 кг

РОЗХІД

Середній розхід залежно від підготовки основи:

Товщина зерна	Нанесення вручну	Нанесення агрегатом
	Короїд / Баранчик	Баранчик
пр. 1,5 мм	2,2 – 2,5 кг/м ²	1,9 – 2,3 кг/м ²
пр. 2,0 мм	2,5 – 3,0 кг/м ²	2,2 – 2,4 кг/м ²
пр. 2,5 мм	3,3 – 3,7 кг/м ²	3,0 – 3,5 кг/м ²
пр. 3,0 мм	4,1 – 4,6 кг/м ²	4,0 – 4,4 кг/м ²

КОЛІР

Білий

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 241 колір, в системі кольорування NCS - 1451 колір

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



ВИБРОБНИК: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", 39-102 Любізна, 34а

Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до АТ-15-8290/2011+ Додаток № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH W, включеного до АТ-15-8291/2011

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві



EN 15824

Штукатурка для зовнішніх і внутрішніх робіт на основі органічної зв'язуючої речовини

Проникність водяної пари: V_2

Абсорбція води: W_3 Адгезія: $\geq 0,3$ МПа

Міцність: характеристики не визначені

Теплопровідність: λ_{10dry} 0,83 W/m·K (табличне значення)

Реакція на вогонь: Клас A2-s2, d0

ДЕКЛАРАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК № 10/TN30/2013

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Шкідливо діє на водні організми, спричиняючи довготривалі негативні наслідки.

Містить 4,5-дихлор-2-октил-2Н-ізотіазол-3-он, суміш 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку. Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

Пролиту рідину зібрати.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в карті характеристики виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.



АКРИЛО-СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА FOVEO TECH TS 12

Основні характеристики:

- надзвичайно легке нанесення і обробка
- хороша адгезія до основи
- висока стійкість до біологічних загроз
- стійкість до деформації
- надзвичайно висока стійкість до забруднень
- висока міцність покриття
- висока стійкість кольору
- широка кольорова гама

ПРИЗНАЧЕННЯ

Штукатурку виготовлено на основі акрилових дисперсій, наповнювачів і мармурової крихти. Містить облагороджуючі компоненти, воскову смолу, а також спеціальні наповнювачі на основі силікону. Підвищує стійкість штукатурки до забруднень і покращує її гідрофобність. Пропонується у вигляді готової до використання штукатурної маси, призначеної для виконання вручну або методом розпилення тонкошарових штукатурок у системах утеплення, а також на нових і відновлюваних мінеральних основах назовні й усередині будівель. Містить протигрибкові засоби, які запобігають розвитку грибка, плісняви і лишайників на поверхні штукатурки.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Об'ємна густина	приблизно 1,9 г/см³
Відкритий час роботи	до 15 хвилин
Температура застосування й основи	від +10 °C до +25 °C

*Технічні дані та інформацію про спосіб застосування вказано для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути відповідно рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки й малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти поверхні вирівняти стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) з метою зміцнення і зменшення поглинальної здатності необхідно нанести акрилову ґрунтовку GA 10. На свіжі цементні або цементно-вапняні поверхні штукатурку можна наносити не раніше, ніж через 28 днів після їх виконання, на бетон – не раніше, ніж через 3 місяці, в системах утеплення армований шар витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно заґрунтувати ґрунтовальною фарбою РА 10 в кольорі, наближеному до кольору штукатурки.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Безпосередньо перед використанням увесь вміст упаковки слід дуже ретельно перемішати за допомогою низькообертового дреля з кошиковою мішалкою до отримання однорідної консистенції. За потреби додати невелику кількість води (тільки для корекції, максимум до 1,5%). Кількість доданої води для кожної упаковки має бути однаковою. Додавання води може призвести до зміни робочих властивостей штукатурки та її кольору. Не змінювати склад маси додаванням цементу, піску або інших компонентів.

У разі виконання вручну штукатурку наносити за допомогою гладилки з неіржавіючої сталі й розподіляти до отримання шару товщиною в зерно. Протягом 15 хвилин після нанесення маси необхідно надати їй потрібної структури за допомогою гладилки з пластмаси: «баранчик» – круговими рухами, «корійд» – вертикальними, горизонтальними або круговими рухами, залежно від бажаного розташування борозенок. Під час затирання штукатурку не обприскувати водою. Зібраний матеріал після перемішування придатний для повторного використання.

Для розпилення можна використовувати лише штукатурку структури «баранчик» з товщиною зерна від 1,5 мм до 3 мм. У цьому разі потрібно використовувати рекомендований виробником штукатурний агрегат з відповідними форсунками пістолета: штукатурка товщиною 1,5 мм – форсунка 5,5 мм, штукатурка товщиною 2 мм – форсунка 6 мм, штукатурка товщиною 2,5 і 3 мм – форсунка 7 мм. Тиск на агрегат має становити 3,5-4 атм. Струмінг маси слід розпиляти вертикально з відстані приблизно 25 см від стіни. Пістолет потрібно вести безперервним рухом по всьому фрагменту стіни, що є окремою частиною фасаду. Щоб уникнути відмінності у відтінках кольору, необхідно на одну й ту ж поверхню наносити штукатурку з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Для запобігання можливим відмінностям у кольорі та структурі перерви в роботі слід планувати заздалегідь (наприклад, на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо).

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи й навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C. Не наносити на нагріту основу. У процесі роботи, а також під час висихання штукатурки слід уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати штукатурку до моменту її повного тужавіння за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 48 годин має бути не нижчою від +10 °C. Низька температура і висока вологість повітря подовжують час висихання штукатурки. Штукатурка набуває повних властивостей міцності через 28 днів після закінчення робіт. Інструменти відразу після використання вимити водою. Свіжі забруднення штукатуркою можна змити водою, натомість затверділі залишки штукатурки можна видалити тільки механічним шляхом. У разі виконання штукатурки всередині приміщень перед введенням в експлуатацію їх необхідно провітрювати до повного зникнення запаху. У разі застосування в системах утеплення штукатурки темних, насичених кольорів (з коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менше 20%) мають не перевищувати 10% штукатуреної поверхні. Перш ніж приступити до виконання фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленої структури і кольору. Про будь-які зауваження щодо нестандартних властивостей штукатурки і її кольору невідкладно повідомляти Продавця. Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами і положеннями БГП.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

25 кг

РОЗХІД

Середній розхід залежно від підготовки основи:

Товщина зерна	Нанесення вручну	Нанесення агрегатом
	Короїд / Баранчик	Баранчик
пр. 1,5 мм	2,0 – 2,5 кг/м ²	2,2 – 2,5 кг/м ²
пр. 2,0 мм	2,5 – 3,0 кг/м ²	2,5 – 2,7 кг/м ²
пр. 2,5 мм	3,3 – 3,7 кг/м ²	2,7 – 3,0 кг/м ²
пр. 3,0 мм	4,1 – 4,6 кг/м ²	3,4 – 3,6 кг/м ²

КОЛІР

Білий

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 241 колір

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



ВИРОБНИК: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", 39-102 Любізна, 34а
Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до АТ-15-8290/2011+ Додаток № 1

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013 р.

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві



EN 15824

Штукатурка для зовнішніх і внутрішніх робіт на основі органічної зв'язуючої речовини

Проникність водяної пари: V2

Абсорбція води: W3

Адгезія: $\geq 0,3$ МПа

Міцність: характеристики не визначені

Теплопровідність: λ_{10dry} 0,83 W/m·K (табличне значення)

Реакція на вогонь: Клас A2-s2, d0

ДЕКЛАРАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК № 12/TS12/2013

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

Шкідливо діє на водні організми, викликаючи довготривалі негативні наслідки.

Містить 4,5-дихлор-2-октил-2Н-ізотіазол-3-он, суміш 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити виникнення алергічної реакції.

У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

Берегти від дітей.

Перед застосуванням прочитати етикетку.

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

Пролиту рідину зібрати.

Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.

TT₂₀

FOVEO TECH TT 20

СИЛІКАТНА ШТУКАТУРКА



СИЛІКАТНА ШТУКАТУРКА FOVEO TECH TT 20

Основні характеристики:

- надзвичайно легке нанесення й обробка
- хороша адгезія до основи
- висока проникність водяної пари
- стійкість до впливу УФ-променів
- висока стійкість до біологічних загроз
- стійкість до деформації
- надзвичайно висока стійкість до забруднень
- надзвичайно висока міцність покриття
- надзвичайно висока стійкість кольору

ОПИС ВИРОБУ

Штукатурку виготовлено на основі високоякісних синтетичних смол, рідкого калійного скла, мармурової крихти і наповнювачів. Містить спеціальні облагороджуючі компоненти. Вступаючи в реакцію з основою, утворює винятково міцні з'єднання, які водночас є надзвичайно паропроникними. Стійка до несприятливих атмосферних факторів, забруднень і біологічної корозії. Пропонується у вигляді готової до використання штукатурної маси, призначеної для виконання вручну тонкошарових декоративних штукатурок у системах утеплення, а також на нових і відновлюваних мінеральних основах, за винятком гіпсових, назовні й усередині будівель. Містить протигрибкові засоби, що обмежують розвиток грибка, плісняви і лишайників на поверхні штукатурки.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Готова до використання штукатурна маса призначена для виконання вручну тонкошарових декоративних штукатурок у безшовних системах утеплення (БСУ) FOVEO TECH S або FOVEO TECH W. Можна також застосовувати на нових і відновлюваних мінеральних основах, за винятком гіпсових, назовні й усередині будівель. Містить протигрибкові засоби, що обмежують розвиток грибка, плісняви і лишайників на поверхні штукатурки. Рекомендовано для застосування на перегородках, де необхідна висока паропроникність.

ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ

Об'ємна густина	приблизно 1,9 т/см ³
Відкритий час роботи	до 15 хвилин
Температура застосування й основи	від +10 °C до +25 °C

Технічні дані та інформацію про спосіб застосування вказано для температури +20 °C і відносної вологості повітря 60%.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ: Основа має бути рівною, сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень, а також біологічної (грибок, пліснява, мох) і хімічної агресії тощо. Будь-які забруднення необхідно очистити водою під підвищеним тиском. Старі штукатурки й малярні покриття зі слабкою адгезією необхідно усунути. Дефекти і нерівності стандартним штукатурним розчином. На основи з низькою несучою здатністю, з високою поглинальною здатністю або крихкі (залишають сліди пилу при протиранні долонею) з метою зміцнення і зменшення поглинальної здатності необхідно нанести силікатну ґрунтовку GT 20. На свіжій цементній або цементно-вапняній поверхні штукатурку можна наносити не раніше, ніж через 5 днів після їх виконання, на бетон – не раніше, ніж через 28 днів, у системах утеплення армований шар витримати мінімум 3 дні. Усі основи повинні мати стабілізований рівень вологості й закінчений процес затвердіння. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно заґрунтувати ґрунтовальною фарбою PT 20 в кольорі, наближеному до кольору штукатурки.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ: Безпосередньо перед використанням увесь вміст упаковки слід ретельно перемішати за допомогою низькооборотного дреля з кошиковою мішалкою до отримання однорідної консистенції. У разі потреби додати невелику кількість силікатної ґрунтовки GT 20 (тільки для корекції, максимум до 1,5%). Кількість доданої ґрунтовки для кожної упаковки має бути однаковою. Додавання ґрунтовки може призвести до зміни робочих властивостей штукатурки та її кольору. Не змінювати склад маси додаванням цементу, піску або інших компонентів. Не додавати води.

Штукатурку наносити за допомогою гладилки з нейтральною сталі і розподіляти до отримання шару товщиною в зерно. Протягом 15 хвилин після нанесення маси необхідно надати їй потрібної структури за допомогою гладилки з пластмаси: «баранчик» – круговими рухами, «короїд» – вертикальними, горизонтальними або круговими рухами, залежно від бажаного розташування борозенок. Під час затирання штукатурку не обприскувати водою. Зібраний матеріал після перемішування придатний для повторного використання.

Щоб уникнути відмінностей у відтінках кольору в разі використання кольорових силікатних штукатурок, необхідно на одну й ту ж поверхню наносити штукатурку з однаковим номером виробничої партії (дата придатності і номер партії розміщені на упаковці). Для запобігання можливим відмінностям у кольорі і структурі перерви в роботі слід планувати заздалегідь (наприклад, на кутах і зламах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо).

ПРИМІТКИ/РЕКОМЕНДАЦІЇ: Застосовувати за температури основи і навколишнього середовища від +10 °C до +25 °C і за відносної вологості до 80%. Не наносити на нагріту основу. У процесі роботи, а також під час висихання штукатурки слід категорично уникати безпосередньої дії прямих сонячних променів, впливу сильного вітру, дощу. Захищати штукатурку до моменту її повного тухавіння за допомогою плівки або щільної захисної сітки. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і протягом наступних 48 годин має бути не нижчою від +10 °C. Низька температура і висока вологість повітря подовжують час висихання штукатурки. Виріб містить рідке скло, яке може агресивно впливати на скло, метал і деревину. Перед штукатуренням елементи з цих матеріалів необхідно ретельно захистити. Інструменти відразу після використання вимити водою. Свіжі забруднення штукатуркою можна змити водою, натомість затверділі залишки штукатурки можна видалити тільки механічним шляхом. Штукатурка набуває повних властивостей міцності через 28 днів після закінчення робіт.

У разі виконання штукатурки всередині приміщень перед уведенням в експлуатацію їх необхідно провітрювати до повного зникнення запаху.

У разі застосування в системах утеплення штукатурки темних, насичених кольорів (з коефіцієнтом відбиття розсіяного світла менше 20%) не мають перевищувати 10% штукатуреної поверхні.

Перш ніж приступити до виконання фасаду, необхідно перевірити на невеликій ділянці відповідність замовленої структури й кольору.

Роботи виконувати згідно з будівельними правилами, нормами і положеннями БГП.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення

УПАКОВКА

25 кг

РОЗХІД

Середній розхід залежно від підготовки основи

Товщина зерна Нанесення вручну

Короїд /

Баранчик

пр. 1,5 мм 2,0 – 2,5 кг/м²

пр. 2,0 мм 2,7 – 3,0 кг/м²

пр. 2,5 мм 3,3 – 3,7 кг/м²

пр. 3,0 мм 4,1 – 4,6 кг/м²

КОЛІР

Білий

Можна кольорувати в системі кольорування FOVEO в 179 кольорів

СТАНДАРТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ І СЕРТИФІКАТИ



ВИРОБНИК: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", 39-102 Любзіна, 34а

Місце виробництва: АТ "Фабрика Фарб і Лаків "Śnieżka", відділення: 39-205 Пустков, 604

Виріб входить до складу Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH S, включеного до АТ-15-8290/2011+ Додаток № 1, та Комплекту виробів для виконання утеплення зовнішніх стін будівель системами FOVEO TECH W, включеного до АТ-15-8291/2011

Декларація відповідності № 01/FTS/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Декларація відповідності № 02/FTW/2010, редакція 4 від 07.03.2013

Орган сертифікації: Сертифікаційна установа Інституту будівельної техніки у Варшаві



EN 15824

Штукатурка для зовнішніх і внутрішніх робіт на основі органічної зв'язуючої речовини

Проникність водяної пари: V₂

Абсорбція води: W₂

Адгезія: ≥ 0,3 МПа

Міцність: характеристики не визначені

Теплопровідність: λ_{10dry} 0,83 W/м×K (табличне значення)

Реакція на вогонь: Клас А2-s2, d0

ДЕКЛАРАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК № 11/TT20/2013

РЕКОМЕНДАЦІЇ З БГП І ППБ

БЕЗПЕКА:

H412 Шкідливо діє на водні організми, викликаючи довготривалі негативні наслідки.

Містить 1,2-бензізотіазол-3(2H)-он, 2-метил-2H-ізотіазол-3-он, тербутрин, 2-октилізотіазол-3(2H)-он, піритіон цинку як засоби, що консервують, які протидіють шкідливому впливу мікроорганізмів і розвитку спор.

P101 У разі необхідності отримати консультацію лікаря потрібно показати упаковку або етикетку.

P102 Беріть від дітей.

P103 Перед застосуванням прочитати етикетку.

P273 Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

P280 Надягати захисні рукавиці/захисний одяг/засоби захисту очей/засоби захисту обличчя.

P305+P351+P338 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промивати очі протягом кількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є і якщо їх можна легко витягнути.

Продовжити промивання.

P501 Вміст/упаковку утилізувати згідно з чинними правилами.

УВАГА!

Інформація, що міститься в технічній карті виробу, призначена для забезпечення оптимального використання виробу, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання залишаються поза його контролем. Будь-яке втручання у склад виробу неприпустиме і може істотно знизити якість застосовуваного матеріалу. У разі поєднання з продукцією інших Виробників не несемо жодної відповідальності. Викладену вище інформацію було надано добросовісно, відповідно до дійсного стану знань і практичного досвіду. Виробник залишає за собою право на зміну змісту в наступних виданнях без попереднього інформування про цей факт споживачів.