

TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2408-00

Вогнезахисне фінішне покриття

TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2408-00 — вогнезахисне фінішне покриття на водній основі для облицювання з твердої деревини, що вивірюється.



Субстрат: тверда ялина або клеєна смерекова дошка товщиною 19-57 мм у поєднанні з відповідним звітом про пожежну класифікацію.

Використовується як промислове вогнезахисне фінішне покриття як частина системи під назвою Teknos FR Façade з TEKNOSAFE 2407-00 для покращення «реакції на вогонь» (EN 13501-1) дерев'яних поверхонь, що вивірюються – див. [https://www.teknos.com/products/teknoSAFE-flame-protect-2408-00/..](https://www.teknos.com/products/teknoSAFE-flame-protect-2408-00/)

Вогнестійкість класифікована B-s1, d0 / B-s2, d0 згідно з EN 13501-1 (випробування SBI) як частина системи Teknos FR Façade. Класи стійкості вогнестійких дерев'яних фасадних виробів, оброблених Teknos FR Façade opaque, для кінцевого використання згідно з EN16755 DRF клас EXT. Teknos FR Façade opaque має класифікацію за SP Fire105 і вогнестійкість K₁₀ і K₂10.



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Об'єкти для нанесення	Облицювальні дошки
Рекомендована поверхня	Деревина м'яких порід,
Сухий залишок	Прибл. 37 % за об'ємом Прибл. 45 % за масою
Леткі органічні сполуки (VOC)	Прибл. 1 г/л (Директива 2010/75/EU) Надане значення VOC є середнім значенням для продукції заводського виробництва, і, отже, воно може відрізнитися між окремими продуктами, на які поширюється дана Технічна специфікація.
Теоретичні витрати	Класифікація виконана з використанням ≥ 350 г/м ² TEKNOSAFE 2407-00 з або без ≤ 150 г/м ² TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2408-00.
Кольори	База 1 та 3 (всі непрозорі кольори). Всі рецепти тонування розроблені службою Teknos Shade.
Система тонування	Teknocolor
Блиск (60°)	Матовий
Розчинник	Вода.

Густина	Прибл. 1.1-1.2 г/мл
Зберігання	Найкраща температура зберігання +10 °C – +25 °C. Не допускайте замерзання.
Пакування	Доступні в різних стандартних розмірах упаковки.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка поверхні	Деревина повинна бути очищена від деревного пилу та забруднень. Вологість деревини не повинна перевищувати 18 %.
Метод нанесення	Безповітряне розпилення, Комбіноване безповітряне розпилення Застосовувати промислово.

Нанесення	Сопло	Тиск	Повітряна підтримка
	Безповітряне пласкет 0.28 мм	120-150 бар	
	Комбіноване пласке 0.28 мм	80-100 бар	1.0-1.5 бар

Умови нанесення	Під час нанесення і висихання температура повітря, поверхні і фарби повинна бути вище +10 °C, а відносна вологість повітря – нижче 80 %. Найкращий результат досягається при температурі повітря від +23 °C до +38 °C, відносній вологості повітря 50-70 % і хорошій вентиляції.
------------------------	--

Ретельно перемішайте фарбу перед використанням, бажано механічним перемішуванням.

Після того, як дерев'яні частини були розпилені на місці, необхідно розрізані частини повторно обробити відповідно до повної системи фарбування.

Для всіх масивних дерев'яних або дерев'яних панелей з покриттям між поверхнями з покриттям рекомендується використовувати захисний шар без слідів товщиною мінімум 1,5 мм (наприклад, поліетиленову плівку).

Час висихання	+23 °C / 50 % RH
- суха до обробки	2-3 години
- повністю суха	Мін. 4 години
	Збільшення товщини плівки і підвищення відносної вологості повітря уповільнюють процес висихання. При використанні прискореного сушіння зверніться за інструкцією до виробника.

Очищувач	Вода.
-----------------	-------

ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Техніка безпеки та запобіжні заходи

Див. «Паспорт безпеки».

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Вищевказана інформація є нормативною та базується на лабораторних тестах та практичному досвіді. Дана інформація є рекомендаційною, тому ми не можемо взяти на себе відповідальність за результати, отримані у певних робочих умовах поза нашим контролем, а, отже, покупець або користувач зобов'язаний перевіряти придатність нашої продукції для певних засобів та методів нанесення у фактичних умовах нанесення. Ми відповідаємо лише за шкоду, заподіяну безпосередньо дефектами продуктів, що постачаються Teknos. Цей продукт призначений виключно для професійного використання. Це означає, що користувач має достатній рівень знань для правильного використання продукту, а також ознайомлений з технічними характеристиками та вимогами з техніки безпеки. Останні версії технічних специфікацій та паспортів з техніки безпеки Teknos знаходяться на нашому сайті www.teknos.com. Усі торгові марки, вказані в цьому документі, є виключною власністю Teknos Group або філій компанії.