



FARBMANN FIBERGLAS KLEBER

ВОДНО-ДИСПЕРСІЙНИЙ КЛЕЙ ДЛЯ СКЛОВОЛОКНА ТА СКЛОШПАЛЕР

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Універсальний, готовий до використання клей на основі полівінілацетатної дисперсії. Призначений для швидкого і якісного приклеювання скловолокнистих шпалер і відповідних скловолокнистих нетканих матеріалів, флизелина, а також шпалер на флізеліновій основі і важких настінних покриттів на паперовій основі (паперових, вінілових, текстильних і т. п.).

Застосовують на стіни і стелі з гіпсокартону, бетону, заштукатурені поверхні, підготовлені шпаклівкою, всередині сухих приміщень

Дуже добре підходить для приклеювання скловолокна в системі підготовки стін до високоякісного фарбування. Підходить для приклеювання скловолокна різної щільності.

ВЛАСТИВОСТІ

- не містить розчинників;
- готовий до застосування продукт, не вимагає розведення на об'єкті;
- не має різкого запаху;
- прозорий після висихання;
- не жовтіє, не темніє;
- оптимальна витрата: 150 - 300 мл/м²;
- забезпечує міцне приклеювання матеріалів до основи;
- зручне нанесення валиком без розбризкування;
- підходить для безповітряного нанесення;
- тиксотропний, не стікає з вертикальної поверхні;
- відмінна адгезія, добре проникає в поверхні матеріалів, що склеюються;
- легка корекція полотен, що клеються завдяки гарному робочому часу;
- добре просочує склохолст, що полегшує наступні етапи малярних робіт.

БЕЗПЕКА КЛЕЮ



Клей є нетоксичним, не містить легколетких органічних розчинників, важких металів, фенолів, алкілфенолетоксилата і аміаку.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад	Дисперсія ПВА, модифікований крохмаль і функціональні добавки.
Витрата	3-7 м ² /л. Витрата клею залежить від типу, поглинаючої здатності настінного матеріалу та основи, від методу нанесення.
Сухий залишок	Близько 14 % мас.
Густина	Близько 1,05 г/см ³ .
Настінні покриття для застосування	Вінілові шпалери на флізеліновій основі, вінілові шпалери на паперовій основі стійкі до миття, флізелін (60, 110 г / м ²), склохолст (30, 40, 45, 50, 60 г / м ²), склошпалери (95 г / м ² і більше).
Розбавлювач	Вода.
Спосіб нанесення	Наносити валиком, зубчастим шпателем, безповітряним розпиленням, щіткою або пензлем. Рекомендації з нанесення в розділі «Приклеювання».
Час висихання при + 23°C і відносної вологості 50%	Для повного висихання клею потрібно 12-24 години. Час висихання залежить від умов проведення робіт, типу використаного стінового покриття і збільшується в міру зниження температури і підвищення відносної вологості повітря.
Відкритий час	Близько 20 хвилин.
Колір	Білий, після висихання безкольоровий.
Зберігання та транспортування	Не допускати заморожування клею, забороняється зберігання поруч з опалювальними приладами та під прямими променями сонця! Клей зберігати і транспортувати при температурі від +10 °C до +20 °C в герметично закритій упаковці виробника. Термін зберігання - 12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці. У неповній або нещільно закритій тарі властивості продукту можуть погіршуватися. Зберігати в недоступному для дітей місці.
Тара	5 л; 10 л.
Нормативні документи	ТУ 20.3-24726322-001.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Умови приклеювання

При проведенні робіт температура приміщення, поверхні, шпалерного матеріалу і клею повинна бути однаковою в межах від + 18 ° С до + 25 ° С. Роботи проводити при відносній вологості повітря не більше 80%. Вологість оброблюваної поверхні не вище 4%. Уникати протягів і попадання прямих сонячних променів.

Попередня підготовка

З поверхні ретельно видалити всі покриття, що відшаровуються. Оброблювана поверхня повинна бути сухою, очищеною від пилу, бруду, жиру, смол і інших забруднень.

Нова поверхня:

Бетонні основи (витримка 1 опалювальний сезон), свіжі вапняно-цементні штукатурки (після 4 тижнів витримки) або гіпсокартонні листи (з армованими швами) обробити для захисту від цвілі і грибка засобом **FARBMANN BIOSTOP**. Далі поверхню заґрунтувати засобом **FARBMANN Standart G** та при необхідності вирівняти поверхню акриловою шпаклівкою **FARBMANN STANDART LF** або **Kolorit Standart LH**. Після висихання відшліфувати, пил від шліфування видалити.

Попередньо підготовлені поверхні з неоднорідним вологовбиранням слід обробити засобом **FARBMANN Standart G** відповідно до інструкції по застосуванню

Раніше обклеєна шпалерами або пофарбована поверхня:

Ретельно видалити всі залишки шпалер та неміцні покриття які відшаровуються, крейдують та розмиваються водою. Поверхня вимити розведеним лужним миючим засобом (наприклад, засобом «Мааліпесу» ТМ Tikkurila), ретельно промити чистою водою і висушити. Далі обробляти так само, як нові поверхні.

Раніше пофарбовані (в тому числі пофарбовані глянсовою фарбою) поверхні відшліфувати до матового стану, пил від шліфування видалити. При необхідності вирівняти поверхню акрилової шпаклівкою **FARBMANN STANDART LF** або **Kolorit Standart LH**.

Приклеювання

Перед застосуванням клей ретельно перемішати. Клей не розбавляти.

Скловолокнисті та флізелінові шпалери, флізелін*:

Матеріал перед приклеюванням нарізати на полотна необхідної довжини із припуском в 5-10 см для верхнього та нижнього кантів. Клей нанести на поверхню стіни рівномірним шаром (на стиках дещо більшим шаром) по ширині 1-2 полотнища за раз. Не наносити клей на матеріал безпосередньо. Кількість клею має бути достатнім для того, щоб просочити полотнище, однак не слід допускати надлишків, що накопичуються у вигляді бульбашок або просочуються на лицьову поверхню.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Приклеювання

Полотнище відразу міцно притиснути до поверхні зворотною стороною і розгладити за допомогою пластмасового шпалерного шпателя.

Надлишки клею слід видалити вологою ганчіркою або губкою. Фарбування скловолокнистих шпалер можна проводити після повного висихання (не раніше ніж 24 години).

Скловолокнисті неткані матеріали (склополотно) *:

Підготовлений (відрізаний за розміром) армуючий матеріал (склополотно) прикласти і міцно притиснути до поверхні, що оброблена рівномірним шаром клею, розгладити по всій поверхні за допомогою гумового валика, пластмасового шпалерного шпателя або металевого шпателя. Видалити з-під полотна повітря і надлишки клею. Наступне полотнище армуючого матеріалу клеїти або в стик, або внахлест з подальшим прорізанням і видаленням надлишку матеріалу до висихання клею. Рекомендується добре просочити склополотно клеєм, це зменшить поглинаючу здатність вологи при подальшій обробці.

Подальшу обробку поверхні можна виконувати після повного висихання клею, але не раніше ніж через 24 години після приклеювання. Приклеєний армуючий матеріал можна шпаклювати без додаткового попереднього ґрунтування проникаючою, закріплюючою ґрунтовкою. У разі подальшого фарбування приклеєного скловолокна спочатку необхідно заґрунтувати поверхню ґрунтувальною фарбою.

Паперові, вінілові, текстильні та ін. шпалери на паперовій основі *:

Шпалери нарізати на полотна необхідної довжини із припуском в 5-10 см для верхнього та нижнього. Валиком або пензлем нанести клей рівномірним шаром на тильну сторону шпалер, полотно скласти і залишити просочитися на 5-10 хвилин. Після чого розгорнути і приклеїти звичайним способом стик в стик. Акуратно притиснути шпалерне полотно за допомогою пластикового або металевого шпателя. Краплі і бризки клею на зовнішній стороні шпалер необхідно ретельно зняти вологою губкою до того, як клей повністю висохне.

Далі слідувати інструкції виробника настінного покриття.

*** - перед початком робіт ознайомитися з інструкціями виробників настінних покриттів.**

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО МЕТОДУ НАНЕСЕННЯ КЛЕЮ FARBMANN FIBERGLAS KLEBER

Спосіб / інструмент нанесення	Показники / характеристики інструменту
Безповітряне розпилення	Діаметр форсунки: 0,017 " Тиск: 150 бар *
Валик	синтетичний довжина ворсу: 18-22 мм
Зубчастий шпатель для обойного клею	-
Пензель, щітка	синтетична щетина

*- в залежності від типу сопла і продуктивності фарбувального апарату. Перед роботою зробити налаштування апарату і факела розпилення для отримання оптимального результату.

Видалення плям клею

Свіжий клей видалити вологою ганчіркою або губкою.

Очищення інструментів

Ретельно видалити залишки клею з інструменту, після чого промити водою або миючим засобом Пенсселіпесу (TM Tikkurila). Сліди підсохлого клею з інструменту можна видалити миючим засобом Пенсселіпесу.

Охорона труда

Клей є нетоксичним. Проте, роботу слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайвого, непотрібного контакту з матеріалом.

Охорона навколишнього середовища

Не виливати у стоки, водойми або на ґрунт.
Рідкі залишки передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді та перевірена у зазначений в технічній специфікації день. Якість матеріалу забезпечується системою якості, що повністю відповідає вимогам міжнародних стандартів ISO 9001. З виходом нового видання ця інформація втрачає силу. Як виробник фірма не може нести відповідальність за збиток, завданий застосуванням матеріалу не відповідно до виданої фірмою інструкції із застосування або в разі використання не за призначенням.