

FixoTile GEL

Хибриденo, високопроизводителено, полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа с гел технология

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

FixoTile GEL е подходящ за залепване на абсорбиращи и неабсорбиращи декоративни плочки (напр. гранит, естествен камък, стъклени плочки, порцелан, клинкер, керамика и др.) върху подове или стени. Идеален за малки и големи плочки и за области, където се изисква адхезия и устойчивост на влага, както и при прилагане на специални изисквания като подово отопление. Може да

се нанася върху различни основи като: бетон, циментови разтвори, мазилки и зидарски разтвори, боядисани стени, сухо строителство (гипсокартонени плоскости, циментови плоскости и др.), повърхности със съществуващи и добре закрепени слоеве от: плочки, мрамори, мозайки. Използване на закрито и на открито.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

(Условия на измерване 23°±2°C и 50±5% Относителна влажност)

Цвят	Бял
Съотношение на смесване	7.0 l вода към 25kg FixoTile Gel MAX
Гранилометрия (max)	500 µm
Обемна плътност на суха смес,	1.20±0,05kg/l
Обемна плътност на пресен разтвор	1.80±0,05kg/l
Температура на полагане	от +5°C до +35°C
Температуро устойчивост	от -35°C до +95°C
Дебелина на нанасяне	до 20 mm
Годност на разтвора	5 часа
Време за корекция	40min
Фугиране на стенни плочки	След 4-8 часа
Фугиране на подови плочки	След 24 часа
Годност за лек пешеходен трафик	След 24 часа
Готов за ползване	След 14 дни
Разходна норма	3-4 kg /m ²

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ НА ПРОДУКТА

Първоначална якост на сцепление при опън след 28 дни	EN 12004-2, 8.3	≥ 2.00 N/mm ²
Якост на сцепление при опън след:		
Потапяне във вода	EN 12004-2, 8.3	≥ 1,50 N/mm ²
Топлинно стареене при 70°C		≥ 2,0 N/mm ²
25 цикъла на замразяване-размразяване		≥ 1,50 N/mm ²
ДОПЪЛНИТЕЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Приплъзване	EN 12004-2, 8.2	≤ 0,5mm
Отворено време: якост на сцепление на опън след не по-малко от 30 минути	EN 12004-2, 8.1	≥ 2,0 N/mm ²
Реакция на огън	EN 13501-1	Euroclass A1

FixoTile GEL

Хибриденo, високопроизводителенo, полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа с гел технология

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

1. **ОСНОВА - ПОДГОТОВКА:** За да се осигури добра адхезия, основата трябва да е чиста, здрава, без големи неравности (≤ 15 mm), без прах, масло, варовик, катран и свободни елементи. Всички нови циментови основи (напр. бетон, циментови разтвори, мазилки и т.н.) се гарантира, че са достатъчно втвърдени за период от най-малко 28 дни, в зависимост от условията. Върху абсорбиращи повърхности преди нанасяне се накисва с вода, без да се образува застояла вода. Върху силно абсорбиращи повърхности (напр. гипсови плоскости, циментови плоскости, газобетон и др.) се препоръчва нанасянето на микромолекулния грунд за стабилизиране на основата **Eco Dur Aqua от KRAFT Paints**.
2. **СМЕСВАНЕ:** В чист съд добавете чиста вода (7.0 – 8.0) лт към 25kg **FixoTile GEL**) и постепенно изпразнете съдържанието на опаковката, като бъркате непрекъснато с електрически миксер с ниска скорост и постоянна температура. Смесването трябва да се извършва внимателно, така че да не остава никакво количество продукт по стените или дъното на съда. Продуктът е готов за употреба, когато сместа стане хомогенна, кремообразна без бучки. Оставете сместа да престои около 5 минути и разбъркайте отново.
3. **ПОЛАГАНЕ:** Нанесете лепилото с дебелина до 20 mm върху основата с помощта на назъбена маламашка с подходящ размер.

След това сложете плочката с постоянен натиск, за да осигурите добър контакт на цялата повърхност между лепилото и плочката.

При големи плочки (>900 cm²) е препоръчително да нанесете лепилото върху цялата задна страна на всяка плочка (метод "back-buttering"), за да постигнете пълно залепване. Преди нанасяне се уверете, че повърхността на плочката е без прах, в противен случай почистете обилно с вода.

При нормални условия на температура и влажност, отвореното време е най-малко 30 минути. В противен случай това време може да бъде значително намалено при неблагоприятни условия (напр. силна слънчева светлина, високи температури, сухи въздушни течения).

Във всеки случай се препоръчва да проверите повърхността на нанесеното лепило преди залепването на плочките, за да сте сигурни, че не се е образувала мембрана («кожа»). В противен случай подновете лепилото, като прекарете върху него назъбена маламашка. Ако лепилото вече е започнало да се втвърдява, отстранете го и нанесете нов „свеж“ слой лепило. В никакъв случай повърхността на нанесеното лепило не трябва да се намокря с вода.

4. **ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ:** Инструментите трябва да се почистят веднага след нанасяне с обилно количество вода, докато материалът е още пресен или по друг начин механично. Отстранете възможно най-много материал от инструментите преди почистване.

ВАЖНИ ЗАБЕЛЕЖКИ

Да не се прилага при температури под +5°C и над +35°C.

Не прилагайте в случай на предстоящ дъжд поне през следващите 24 часа след нанасяне

Защитете повърхността на нанасяне от дъжд и замръзване поне 24 часа.

Не нанасяйте директно върху повърхности от: дърво, метал, пластмаса, PVC, пенобетон, асфалт и битумни материали.

Препоръчително е да се създават разширителни фуги на всеки 15 - 20 m² за приложения на открито и за приложения с подово отопление на закрито. Във всеки случай се препоръчва да се направят компенсаторни фуги по периметъра на всяко приложение. Запазете съществуващите строителни фуги.

FixoTile GEL

Хибридно, високопроизводителено, полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа с гел технология

ОПАКОВКА - ЦВЕТОВЕ

Продуктът е в опаковка от 25кг, бял цвят.

 1301/2878	Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
24 DoP No 05.26 FixoTile GEL EN 12004:2007 + A1:2012 Подобрено циментово лепило с намалено приплъзване и удължено отворено време за вътрешни и външни облицовки	
Реакция на огън	A1 _s
Сила на свързване като:	
Първоначална адхезия на опън	≥ 1.0 N/mm ²
Издържливост, на	
Якост на сцепление при опън след потапяне във вода	≥ 1.0 N/mm ²
Якост на сцепление при опън след топлинно стареене	≥ 1.0 N/mm ²
Якост на сцепление при опън след цикли на замразяване-размразяване	≥ 1.0 N/mm ²
Изпускане на опасни вещества	See SDS

РАЗХОДНА НОРМА

Консумацията е около 3 - 4 kg/m². Зависи от вида на основата, метода на полагане, инструментите и условията. Както и от вида и размера на плочката.

СЪХРАНЕНИЕ

Съхранявайте върху дървени палети, в сухо помещение, при Температура над 5°C за 12 месеца от датата на производство.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ & ОКОЛНА СРЕДА

Внимателно прочетете и следвайте всички предпазни мерки и предупреждения върху етикета на продукта. За допълнителна информация вижте Информационния лист за безопасност за този продукт.

Телефон на токсикологичния център:
+359 2 915 4411

COMPANY CERTIFIED BY
 ISO 9001 ISO 140001 ISO 50001 ISO 45001

11/2024 ТОЗИ ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ ЗАМЕНЯВА ВСИЧКИ ПРЕДИШНИ ИЗДАНИЯ

4/4

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ: Горните технически данни, информация, препоръки и насоки се основават на научни и технически познания, лабораторни изследвания и дългогодишен опит. Въпреки това, горната информация се счита за индикативна и трябва да бъде преразгледана във всеки случай във връзка с всяко конкретно приложение. Следователно, пригодността на всеки продукт за всяко приложение трябва да бъде оценена след справка с актуализирания лист с технически данни и уебсайта www.kraftpaints.com, както и след свързване с отдела за техническа поддръжка, в случай на необходимост. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като във всеки случай потребителят/заявителят носи изключителна отговорност за всички нежелани повреди след използване на продукта.

ДФХ БЪЛГАРИЯ ЕООД.

БЪЛГАРИЯ, СОФИЯ 1528 ДРУЖБА 1, бул. Искърско шосе 5
 ТЕЛ.: +359 2 841 1016

www.druckfarbengroup.com | www.bioclima.gr



Безплатен номер

0800 16 080 Понеделник - Петък, 8.30 - 17.00

e-mail: office@druckfarben.bg