

FixoTile Flex 30



Гъвкаво, високоефективно,
полимерно модифицирано лепило
за плочки на циментова основа

- » Висока адхезия и устойчивост на влага
- » Голям капацитет на еластична деформация
- » Идеално за плочки с голям размер
- » Съвместимо с гъвкави циментови хидроизолационни мембрани (EN 14891)

- » Отлична обработваемост и тиксотропия
- » Нулево приплъзване
- » Удължено време за работа
- » Дебелина на нанасяне до 15 mm
- » За употреба на закрито и на открито

ОПИСАНИЕ

FixoTile Flex 30 е гъвкаво, високоефективно, полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа. Обогатоено е с подобрени винилови и акрилни кополимерни смоли, които предлагат повишено сцепление, еластична деформация и характерна влагуустойчивост. Съдържа естествени хидравлични рециклирани свързващи вещества (Зелена технология за рециклиране) и неорганични модифицирани филосиликатни добавки, които подобряват обработваемостта, осигуряват нулево приплъзване и удължено време за работа. Класифицирано е като лепило за плочки тип **C2TES1** съгласно **EN 12004**.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

FixoTile Flex 30 е подходящ за фиксиране на абсорбиращи и неабсорбиращи декоративни плочки (напр. гранитогрес, естествен камък, стъклени плочки, порцеланово дърво, клинкер, керамика и др.) върху подове или стени. Идеален за плочки с малки и големи размери, както и за места, където се изисква висока гъвкавост, адхезия и влагуустойчивост, като например: покриви, балкони, плувни басейни, подово отопление, бани, индустриални зони, повърхности с интензивен и тежък трафик (търговски центрове, хотели, паркинги, училища и др.).

Може да се нанася върху различни основи, като: бетон, циментови разтвори, мазилки и зидарски разтвори, боядисани стени, сухи конструкции (гипсокартон, циментови плоскости и др.), гъвкави циментови хидроизолационни мембрани, повърхности със съществуващи и добре закрепени покрития от: плочки, мрамор, мозайки. Съвместима адхезия в системи за полагане на плочки върху гъвкави циментови хидроизолационни мембрани (съгласно **EN 14891**).

За употреба на закрито и на открито.

FixoTile Flex 30

Гъвкаво, високоефективно, полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	
(Условия на измерване 23°±2°C и 50±5% относителна влажност)	
Цвят	Бял
Съотношение на смесване	7.5 lt вода в 25kg FixoTile Flex 30 1.5 lt вода в 5kg FixoTile Flex 30
Размер на зърната (макс.)	600 µm
Обемна плътност на сухия разтвор,	1.30±0,05kg/lt
Обемна плътност на пресния разтвор	1.82±0,05kg/lt
Температура на приложение	От +5°C до +35°C
Дебелина на приложение	До 15 mm
Срок на годност след смесване	4 часа
Време за регулиране	40min
Фугиране на стенните плочки	След 4-8 часа
Фугиране на подови плочки	След 24 часа
Поставени за лек пешеходен трафик	След 24 часа
Готовност за експлоатация	След 14 дни
Разход	3-5 kg /m ²

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА		
Първоначална якост на сцепление при опън, след 28 дни	EN 12004-2, 8.3	≥ 1.80 N/mm ²
Сила на сцепление при опън след:		
потопяне във вода	EN 12004-2, 8.3	≥ 1.50 N/mm ²
термично стареене при 70°C		≥ 1.50 N/mm ²
25 цикли на замразяване и размразяване		≥ 1.80 N/mm ²
ДОПЪЛНИТЕЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Приплъзване, съгласно EN 12004-2, 8.2		≤ 0.5mm
Време за работа: якост на сцепление при опън след не по-малко от 30 min, съгласно EN 12004-2, 8.1		≥ 0.60 N/mm ²
Напречна деформация S, EN 12004-2, 8.6		2.5mm ≤ S ≤ 5 mm
Реакция при пожар, EN 13501-1		Евроклас A1

FixoTile Flex 30

Гъвкаво, високоефективно, полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА :

1. **ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА :** За да се осигури добра адхезия, основата трябва да бъде чиста, твърда, без големи неравности (≤ 15 mm), без прах, мазнини, вар, катран и свободни елементи.

За всички нови циментови основи (напр. от бетон, циментови разтвори, мазилки и др.) трябва да се гарантира, че са достатъчно втвърдени за период от най-малко 28 дни в зависимост от условията.

Върху абсорбиращи повърхности, преди нанасяне, омокнете с вода, без да се образува застояла вода.

Върху силно абсорбиращи повърхности (напр. гипскартон, циментови плоскости, газобетон и др.) се препоръчва да се нанесе микромолекулярният грунд за стабилизиране на основата **Eco Dur Aqua** на **KRAFT Paints**.

2. **СМЕСВАНЕ:** В чист съд добавете чиста вода и постепенно изпразнете съдържанието на опаковката при непрекъснато разбъркване с нискоскоростен електрически миксер (7.5 - 8 lt вода на 25Kg или 1.5 – 1.6 lt вода на 5Kg **FixoTile Pro 30**) при непрекъснато разбъркване, с помощта на нискоскоростен електрически миксер. Разбъркването трябва да се извършва внимателно, така че да не остане количество от продукта по стените или дъното на съда.

Продуктът е готов за употреба, когато сместа стане хомогенна, кремообразна, без бучки.

Оставете сместа да престои за около 5 минути и разбъркайте отново.

3. **ПРИЛОЖЕНИЕ :** Нанесете лепилото с дебелина до 15 mm върху основата, като използвате назъбена мистрия с подходящ размер. След това нанесете плочката с постоянен натиск, за да осигурите добър контакт между лепилото и плочката по цялата повърхност.

При големи плочки (>900 cm²) се препоръчва лепилото да се нанася по цялата задна страна на всяка плочка (метод на "задно лепене"), за да се постигне пълно залепване. Преди нанасяне се уверете, че повърхността на плочките не е запращена, в противен случай почистете обилно с вода.

При нормални температурни условия и влажност времето за работа е 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 преди фиксирането на плочките да се провери повърхността на нанесеното лепило, за да се гарантира, че не се е образувала мембрана ("кожа"). В противен случай подновете лепилото, като преминете по него с назъбена мистрия. 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 мокри с вода.

4. **ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИ:** Инструментите трябва да се почистват веднага след нанасянето с много вода, докато материалът е все още свеж, или да се почистват по друг механичен начин. Отстранете възможно най-много материал от инструментите преди почистване.

ВАЖНО ЗАБЕЛЕЖКИ :

Да не се прилага при температури по-ниски от +5°C и по-високи от +35°C.

Да не се нанася при предстоящ дъжд поне през следващите 24 часа след това приложение.

Защитете повърхността на нанасяне от дъжд и замръзване за най-малко 24 часа.

Да не се нанася директно върху повърхности от: дърво, метал, пластмаса, PVC, пяна, бетон, асфалт или битумни материали.

Препоръчително е да се създават дилатационни фуги на всеки 15 - 20 m² за приложения на открито и за приложения с подово отопление на закрито. Във всеки случай се препоръчва създаването на дилатационни фуги по периметъра на всяко приложение.

Запазете съществуващите строителни фуги.

FixoTile Flex 30

Гъвкаво, високоефективно, полимерно модифицирано лепило
за плочки на циментова основа

ПАКЕТИРАНЕ - НЮАНСИ:

Продуктът е пакетирен в хартиени торби с клапан, с вместимост 25Kg,
5Kg в бял цвят.

 2884/2878	Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
23 DoP No 05.21 Fixo Tile Pro 30 EN 12004:2007 + A1:2012	
Подобрено деформируемо циментово лепило с намалено приплъзване и удължено време за работа, за поставяне на плочки на открито и на закрито	
Реакция при пожар	A1 _s
Якост на свързване като:	
Първоначално сцепление на опън	≤ 1.0 N/mm ²
Издържливост, за:	
Якост на сцепление при опън след потапяне във вода	≤ 1.0 N/mm ²
Якост на сцепление при опън след термично стареене	≤ 1.0 N/mm ²
Якост на сцепление при опън след цикли на замразяване и размразяване	≤ 1.0 N/mm ²
Изпускане на опасни вещества	Вижте ИЛБ

РАЗХОД

Разходът е около 3 – 5 Kg/m². Зависи от вида на основата, метода на нанасяне, инструментите и условията на приложение. Зависи също от вида и размера на плочките.

СЪХРАНЕНИЕ

Съхранява се върху дървени палети и в суха среда с температура над 5°C в продължение на 12 месеца от датата на производство.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ И ЕКОЛОГИЧНИ СЪОБРАЖЕНИЯ

Внимателно прочетете и спазвайте всички указания и предупреждения върху етикета на продукта. За допълнителна информация вижте информационния лист за безопасност на материала на този продукт.

Телефон на токсикологичен център:

+359 2 915 4411



09/2023 г. ТОЗИ ТЕХНИЧЕСКИ ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗАМЕНЯ ВСИЧКИ ПРЕДИШНИ ИЗДАНИЯ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ТОЗИ ПРОДУКТ

4/4

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ: Горепосочените технически данни, информация, препоръки и инструкции се основават на нашите научни и технически познания, лабораторни изследвания и дългогодишен опит. Въпреки това горната информация следва да се счита за ориентировъчна и във всички случаи следва да се разглежда във връзка с всяко конкретно състояние и практическо приложение. Следователно пригодността на продукта за всяко конкретно приложение трябва да бъде оценена след справка с актуализирания технически паспорт и с нашия уебсайт www.kraftpaints.com, както и след като се свържете с нашия отдел за техническа поддръжка, в случай на необходимост. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като при всички случаи потребителят/ползвателят носи изключителна отговорност за всякакви нежелани последици след използването на продукта.

ДФХ БЪЛГАРИЯ ЕООД.

БЪЛГАРИЯ, СОФИЯ 1528 ДРУЖБА 1 | ТЕЛ.: +359 2 841 1016 - ФАКС:
+00359 2 841 1012

www.druckfarbengroup.com | www.bioclima.gr



Безплатен номер

0800 16 080 Понеделник - Петък, 8.30 - 17.00

e-mail: office@druckfarben.bg