

FixoTile Ultra 20



Високоэффективно полимерно модифицирано лепило за плочки на циментова основа

- " **Висока адхезия и устойчивост на влага**
- » **Отлична обработваемост и тиксотропия**
- » **Нулево приплъзване**

- » **Удължено време за работа**
- » **Дебелина на приложение до 10 mm**
- » **За употреба на закрито и на открито**

ОПИСАНИЕ

FixoTile Ultra 20 е високоэффективно, полимерно-модифицирано лепило за плочки на циментова основа. Обогатоено е с подобрени винилови кополимерни смоли, които предлагат повишена адхезия и устойчивост на влага. Комбинацията от модифицирана целулоза и подходяща градирана гранулометрия на агрегатите осигурява нулево приплъзване и удължено време за работа. Класифицирано е като лепило за плочки тип **C2TE** съгласно **EN 12004**.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

FixoTile Ultra 20 е подходящ за фиксиране на абсорбиращи и неабсорбиращи декоративни плочки (напр. гранитогрес, естествен камък, порцеланат, клинкер, керамика и др.) върху подове или стени. Идеален е за плочки с малки и големи размери, както и за места, където се изисква висока адхезия и влагоустойчивост. Може да се полага върху различни основи, като: бетон, циментови разтвори, мазилки и зидарски разтвори, боядисани стени, сухо строителство (гипсокартон, циментови плоскости и др.), повърхности със съществуващи и добре закрепени покрития от: плочки, мрамор, мозайки.

За употреба на закрито и на открито.

FixoTile Ultra 20

Високоэффективно 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 Ultra 20 1.5 lt вода в 5kg FixoTile Ultra 20
Размер на зърната (макс.)	600 µm
Обемна плътност на сухия разтвор,	1.33±0,05kg/lt
Обемна плътност на пресния разтвор	1.85±0,05kg/lt
Температура на приложение	От +5°C до +35°C
Дебелина на приложение	До 10 mm
Срок на годност след смесване	4 часа
Време за регулиране	30min
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	≥ 1.50 N/mm ²
Сила на сцепление при опън след:		
потапяне във вода		≥ 1.30 N/mm ²
термично стареене при 70°C	EN 12004-2, 8.3	≥ 1.30N/mm ²
25 цикли на замразяване и размразяване		≥ 1.50 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		≥ 0.50 N/mm ²
Реакция при пожар, съгласно EN 13501-1		Евроклас А1

FixoTile Ultra 20

Високоэффективно 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 (≤ 10 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**.

Върху неабсорбиращи повърхности (напр. съществуващи и добре закрепени покрития от: много гланцирани плочки, мрамор, мозайка) се препоръчва да се нанесе кварцов адхезионен грунд **Bonding Primer** 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 Ultra 20**) 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.

ВАЖНИ ЗАБЕЛЕЖКИ :

Да не се прилага при температури по-ниски от $+5^{\circ}\text{C}$ и по-високи от $+35^{\circ}\text{C}$.

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.

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 10 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 преинете 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 почистят по друг механичен начин. Отстранете възможно най-много материал от инструментите преди почистване.

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 Ultra 20

Високоэффективно 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	<p>Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece</p>
<p>23 DoP No 05.20 Fixo Tile Pro 20 EN 12004:2007 + A1:2012</p> <p>Подобрено деформируемо циментово лепило с намалено приплъзване и удължено време за работа, за поставяне на плочки на открито и на закрито</p>	
Реакция при пожар	A1 s
Якост на свързване като:	
Първоначално сцепление на опън	≤ 1.0 N/mm ²
Издръжливост, 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.bg



Безплатен номер

0800 16 080 Понеделник - Петък, 8.30 - 17.00

e-mail: office@druckfarben.bg