

Easy Repair 80



Полимерно модифициран, подсилен с
влакна разтвор за ремонт

- » Отлична адхезия към субстрата
- » Естествени рециклирани суровини (Зелена технология за рециклиране)
- » Отлична обработваемост и тиксотропия (без провисване)
- » Устойчив на температурни промени
- » Нулеви пукнатини от свиване и дехидратация
- » Некорозивен (без хлорни йони и варовик)
- » Fino зърнесто покритие
- » Употреба на закрито и на открито

Easy Repair 80 е еднокомпонентен ремонтен разтвор на циментова основа, подсилен с усъвършенствани адхезионни и тиксотропни смоли, както и с PP влакна. Съдържа естествени хидравлични рециклирани свързващи вещества (Зелени технологии за рециклиране), както и активни добавки, които подобряват обработваемостта и елиминират тенденциите към свиване и дехидратация.

Той не корозира металните арматури, тъй като има нулево съдържание на хлорни йони и варовик. Избраното съотношение на цимент и сортирани по размер пълнители осигурява fino зърнесто покритие.

Класифицира се като бетонов разтвор за ремонт **PCC R2** в съответствие с **EN 1504-3**.

Easy Repair 80

Полимерно модифициран, подсилен с влакна разтвор за ремонт

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Easy Repair 80 е подходящ за отстраняване на повреди по бетон

или зидария, по стени и тавани.

Използва се също за оформяне на жлебове между вертикални и

хоризонтални повърхности, както и при ремонт на покриви

(хребетни плочки и т.н.). Той има фино зърнесто покритие.

Нанася се с дебелина от 3 до 30 mm (на места до 50 mm).

Подходящ е за употреба на закрито и на открито.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ (Условия на измерване 20°C и 60% относителна влажност)	
Цвят	Сив
Съотношение на водата	5,5 l вода в 25 kg Easy Repair 80
Максимален размер на зърната	600µm
Обемна плътност на сухия разтвор	1,45±0,05kg/l
Обемна плътност на пресен разтвор	2,00±0,05kg/l
Температура на приложение	От +5°C до +35°C
Срок на годност след смесване	3 часа
Дебелина на полагане	3-30mm на слой
Консумация	1,5 kg/m ² /mm

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА	
Якост на натиск, съгласно EN 12190	≥ 20MPa
Съдържание на хлорни йони, EN 1015-17	≤ 0,05%
Адхезионно сцепление, съгласно EN 1542	≥ 1,00 MPa
Термична съвместимост, измерена като адхезия след: <ul style="list-style-type: none"> • 50 цикъла замразяване и размразяване с потапяне в сол за размразяване, съгласно EN 13687-1 • 30 цикъла гръмотевична буря, съгласно EN 13687-2 • 30 сухи термични цикли, съгласно EN 13687-4 	≥ 1,00 MPa
Капилярна абсорбция, съгласно EN 13057	$c \leq 0,50 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Реакция при пожар, съгласно EN13501-1	A1

Easy Repair 80

Полимерно модифициран, подсилен с влакна разтвор за ремонт

НАСОКИ ЗА УПОТРЕБА :

1. ПОДГОТОВКА НА СУБСТРАТА : За да се осигури добро залепване, основата трябва да бъде здрава, чиста, грапава, без прах, масла, вар, катран и свободни елементи. Леко омокнете с вода преди употреба.

Върху основи с висока абсорбираща способност (напр. газобетон, стари мазилки, гипсови покрития и др.) се препоръчва да се нанесе **Eco Dur Aqua** на **KRAFT PAINTS**, разреден с вода в съотношение 1:1 до 1:2. Внимание! Грундът трябва да бъде правилно разреден, за да може да се абсорбира напълно и да се избегне образуването на филм върху повърхността на субстрата.

2. СМЕСВАНЕ: В чист съд добавете чиста вода и постепенно изпразнете съдържанието на опаковката, като разбърквате непрекъснато с електрическа бъркалка на ниска скорост. (5,5 - 6 l вода на 25 kg или 1,1 - 1,2 l вода на 5 kg **Easy Repair 80**).

Смесването трябва да се извършва внимателно, така че да не остане никакво количество от продукта върху стените или

дъното на контейнера. Продуктът е готов за употреба когато сместа стане хомогенна без бучки.

3. ПРИЛОЖЕНИЕ: Нанасянето на **Easy Repair 80** върху субстрата се извършва с помощта на метална шпакла или мистрия с дебелина 3-30 mm на слой (локално до 50 mm). В зависимост от условията и дебелината на нанасяне, всички следващи слоеве се повтарят по метода "свежо към свежо" или след увеличаване на грапавостта и леко навлажняване на повърхността.

За допълнително подобряване на адхезията и гъвкавостта, където е необходимо, се препоръчва да се добави **KRAFT PAINTS** смола за подсилване на разтвор в съотношение 1:2 - 1:3 към водата за смесване, в зависимост от всяко приложение.

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

ВАЖНИ ЗАБЕЛЕЖКИ:

Да не се нанася при температури под +5°C и над +35°C, както и при относителна влажност над 65%.

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

Препоръчва се повърхностите да се предпазват от силни ветрове и пряка слънчева светлина.

В периоди на високи температури (топли месеци) се препоръчва леко навлажняване на крайната повърхност в продължение на 24-48 часа след нанасянето.

Easy Repair 80

Полимерно модифициран, подсилен с влакна разтвор за ремонт

РАЗХОД

Разходът е около 1,5 - 1,6 kg/m²/mm. Зависи от вида на субстрата, метода, инструментите и условията на приложение.

		Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
22 DoP No 05.07 Easy Repair 80 EN 1504-3 Продукт за ремонт на бетон за неконструктивни ремонти PPC разтвор, клас R2		
Реакция при пожар	Клас A1	
Якост на натиск	Клас R2	
Съдържание на хлорни йони	≤ 0.05%	
Адхезионно сцепление	≥ 0.8 МПа	
Термична съвместимост (част 1)	≥ 0.8 МПа	
Капилярна абсорбция	≤ 0.5 kg,m ² ,h ^{0,5}	
Опасни вещества	Съобразяване с 5.4	

ПАКЕТИРАНЕ - НЮАНСИ

Продуктът е пакетиран в хартиени торби с клапан, с вместимост 25Kg, и 5Kg в сив цвят.

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 центъра за отравяния:

+359 2 915 4411



06/2023 г. ТОЗИ ТЕХНИЧЕСКИ ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗАМЕНЯ ВСИЧКИ ПРЕДИШНИ ИЗДАНИЯ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ТОЗИ ПРОДУКТ

4/4

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ: Горелосочените 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