

Easy Repair 80



Reparaturni malter modifikovan polimerima i ojačan vlaknima

- » Izvrsno prijanjanje na podlogu
- » Prirodne reciklirane sirovine (Recycled Green Technology)
- » Odlična obradivost i tiksotropnost (ne visi)
- » Otpornost na temperaturne promene
- » Nulto skupljanje i pucanje usled dehidracije
- » Nekorozivno (bez jona hlora i kreča)
- » Finozrna završna obrada
- » Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu

Easy Repair 80 je jednokomponentni, cementni, reparaturni malter, ojačan naprednim adhezionim i tiksotropnim smolama, kao i PP vlaknima. Sadrži prirodna hidraulična reciklirana veziva (Recycled Green Technology), kao i aktivne aditive koji poboljšavaju obradivost i eliminišu skupljanje i dehidraciju. Ne

korodira metalnu armaturu jer ima nula procenata jona hlora i kreča. Pažljivo odabrana razmera cementa i agregata odgovarajuće granulacije pruža finozrnu završnu obradu. Klasifikovan je kao reparaturni malter za beton **PCC R2** prema **EN 1504-3**.

Easy Repair 80

Reparaturni malter modifikovan polimerima i ojačan vlaknima

PODRUČJE PRIMENE

Easy Repair 80 je pogodan za reparaciju oštećenog betona ili maltera, na zidovima i plafonima.

Takođe se koristi za formiranje žlebova između vertikalnih i horizontalnih površina kao i popravku krovova (žlebnjak i dr.). Pruža

finozrnastu završnu obradu.

Nanosi se u debljini od 3 - 30 mm (lokalno do 50 mm). Pogodno za unutrašnju i spoljašnju primenu.

TEHNIČKI PODACI (Uslovi merenja 20°C i 60% relativne vlažnosti vazduha)	
Boja	Siva
Odnos mešanja	5,5 l vode na 25 kg Easy Repair 80
Maksimalna veličina zrna	600µm
Zapreminska gustina suvog maltera	1,45±0,05kg/l
Zapreminska gustina svežeg maltera	2,00±0,05kg/l
Temperatura nanošenja	od +5 °C do +35 °C
Vreme upotrebljivosti	3 sata
Debljina nanošenja	3-30mm po sloju
Potrošnja	1,5 kg/m²/mm

PERFORMANSE PROIZVODA	
Pritisna čvrstoća, EN 12190	≥ 20MPa
Sadržaj hloridnih jona, EN 1015-17	≤ 0,05%
Adehzijsko vezivanje, EN 1542	≥ 1,00 MPa
Termička kompatibilnost, merena kao adhezija nakon: • 50 ciklusa zamrzavanja odmrzavanja EN 13687-1 • 30 ciklusa nepogoda, EN 13687-2 • 30 suvih termičkih ciklusa, EN 13687-4	≥ 1,00 MPa
Kapilarna apsorpcija, EN 13057	$c \leq 0,50 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Reakcija na požar, EN13501-1	A1

Easy Repair 80

Reparaturni malter modifikovan
polimerima i ojačan vlaknima

UPUTSTVA ZA UPOTREBU:

1. PODLOGA - PRIPREMA: Da bi se osiguralo dobro prijanjanje, podloga treba da bude čvrsta, čista, gruba, bez prašine, masnoća, kreča, katrana i slabo vezanih elemenata. Lagano nakvasiti vodom pre upotrebe.

Na podlogama sa visokom apsorpcijom (npr. gazirani beton, stari malteri itd.) preporučuje se nanošenje **Eco Dur Aqua** iz asortimana **KRAFT PAINTS** razređen vodom u odnosu 1: 1 do 1:2. Pažnja! Osnovni premaz se mora pravilno razrediti kako bi se potpuno apsorbovao i izbeglo formiranje filma na površini podloge.

2. MEŠANJE: U čistu posudu dodati čistu vodu i postepeno isprazniti sadržaj pakovanja, uz stalno mešanje električnim mešačem (5,5 - 6 l vode na 25 kg ili 1,1 - 1,2 l vode na 5 kg **Easy Repair 80**).

Mešanje se mora obaviti pažljivo tako da višak proizvoda ne ostane na

zidovima posude ili njenom dnu. Proizvod je spreman za upotrebu kada smesa postane homogena, bez grudvica.

3. PRIMENA: Nanošenje **Easy Repair 80** na podlogu vrši se metalnom špahtlom ili gletericom u debljini od 3-30 mm po sloju (lokalno do 50mm). U zavisnosti od uslova i debljine nanošenja, svi naredni slojevi se ponavljaju metodom «sveže na sveže», ili nakon povećanja hrapavosti površine i laganog kvašenja površine.

Za dodatno poboljšanje adhezije i fleksibilnosti, gde je to potrebno, preporučuje se dodavanje **KRAFT PAINTS** smole za ojačanje maltera, u odnosu 1:2 - 1:3 u vodu za mešanje, u zavisnosti od svake primene.

4. ČIŠĆENJE ALATA: Alat treba odmah očistiti nakon nanošenja sa puno vode dok je materijal još uvek svež. Ukloniti što više materijala sa alata pre čišćenja.

VAŽNE NAPOMENE:

Ne primenjivati na temperaturama ispod +5°C i iznad +35°C, kao i pri relativnoj vlažnosti vazduha iznad 65%.
Ne primenjivati u slučaju predstojeće kiše najmanje narednih 24 sata.

Preporučuje se zaštita površina od jakih struja vetra i direktne sunčeve svetlosti.

U periodima visokih temperatura (toplih meseci) preporučuje se lagano kvašenje završne površine u periodu od 24 - 48 sati nakon nanošenja.

Easy Repair 80

Reparaturni malter modifikovan
polimerima i ojačan vlaknima

POTROŠNJA

Potrošnja je oko 1,5 – 1,6 kg/m²/mm, u zavisnosti od vrste podloge, načina primene, alata i uslova nanošenja.

		Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece	
22 DoP br. 05.07 Easy Repair 80 EN 1504-3 Proizvod za popravku betona za nekonzstrukcionu popravku PPC maltera, klasa R2			
Reakcija na požar		Klasa A1	
Zatezna jačina		Klasa R2	
Sadržaj hlordanj jona		≤0.05%	
Adhezija		≥ 0,8 MPa	
Termička kompatibilnost (deo 1)		≥ 0.8 MPa	
Kapilarna apsorpcija		≤ 0,5 kgm ⁻² h ^{-0.5}	
Opasne materije		U skladu sa 5.4	

PAKOVANJE-NIJANSE

Proizvod je dostupan u papirnim vrećama od 25kg i 5kg, u sivoj nijansi.

SKLADIŠTENJE

Čuvati na drvenim paletama i u suvom okruženju na temperaturama iznad 5°C, 12 meseci od datuma proizvodnje.

UPUTSTVA O ZDRAVLJU, BEZBEDNOSTI I ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE

Pre upotrebe pažljivo pročitati uputstva na ambalaži i slediti sve mere opreza i upozorenja. Za više informacija pogledati Bezbednosni list.

Broj telefona Centra za kontrolu trovanja:

011 360 8440

SERTIFIKOVANI SISTEMI
 ISO 9001 ISO 140001 ISO 50001 ISO
 45001

07/2024 OVAJ TEHNIČKI LIST ZAMENJUJE SVA PRETHODNA IZDANJA RELEVANTNA ZA OVAJ PROIZVOD

4/4

KLAUZULA O ODBIJANJU ODGOVORNOSTI: Gore navedeni tehnički podaci, informacije, preporuke i smernice zasnivaju se na naučnim i tehničkim saznanjima, laboratorijskim studijama i dugogodišnjem iskustvu. Međutim, gorenavedene informacije se smatraju indikativnim i treba ih preispitati u svakom slučaju u vezi sa svim specifičnim uslovima primene. Shodno tome, podobnost svakog proizvoda tokom bilo koje primene mora biti procenjen nakon uvida ažuriranog Tehničkog lista i veb-sajta www.kraftpaints.com, kao i nakon kontaktiranja odeljenja za tehničku podršku, u slučaju potrebe. Naša kompanija garantuje kvalitet samog proizvoda, dok je u svakom slučaju korisnik/aplikator isključivo odgovoran za bilo kakve neželjene neuspehe nakon korišćenja proizvoda.

DF D.O.O. BEOGRAD - Member of Druckfarben Group
 MILOKADA MIŠKOVIĆA 36, BEOGRAD, SERBIA | TEL.: +381 11 4567 751
 e-mail: office@df.rs
www.druckfarben.com | www.kraftpaints.com