

Arterra Patiti Level Base



RAZREĐIVANJE
6 - 6,5 lt/25kg



POTROSNJA
1,5 kg/m²/mm



ALAT
metalna gleterica



POVRŠINSKO SUŠENJE
4 sata

Cementni malter za reparacije i nivelisanje, modifikovan polimerima i vlaknima ojačan

- » Izuzetna prionljivost na podlogu
- » Prirodne reciklirane sirovine (Recycled Green Technology)
- » Odlična obradivost
- » Visoka površinska mehanička čvrstoća
- » Nulto pucanje usled skupljanja i dehidracije

- » Otpornost na temperaturne promene
- » Nekorozivno (bez jona hlorida i kreča)
- » Finozrna završna obrada
- » Za unutrašnju i spoljašnju primenu

Arterra Patiti Level Base je polimer-modifikovani, vlaknima ojačani, nivelirajući i reparaturni malter, na cementnoj bazi. Pruža odličnu obradivost, visoku fleksibilnost i površinsku tvrdoću. Njegov sastav, zasnovan na novoj tehnologiji, dvostruko je ojačan polipropilenom

i ugljeničnim vlaknima, a takođe sadrži prirodna hidraulična reciklirana veziva (Recycled Green Technology).

Klasifikovan je kao nivelirajući malter CT-C25-F8 u skladu sa **EN 13813**, kao i reperaturni malter za popravku betona **PCC R2** u skladu sa **EN 1504-3** i **EN 1504-9:2008**.



Arterra Patiti Level Base

Cementni malter za reparacije i nivelisanje, modifikovan polimerima i vlaknima ojačan

PODRUČJE PRIMENE

Arterra Patiti Level Base je deo dekorativnog sistema završne obrade u mikrocementnom stilu, kao materijal za nivelisanje i površinsko ojačavanje podloge kao što su: cementni malteri, beton, malteri, suvi građevinski sistemi, postojeći dekorativni slojevi (npr. pločice, mozaici, mermer, sistemi u mikrocementnom stilu itd.).

Pogodno za nestrukturane popravke betona i maltera, kao i za unutrašnju i spoljašnju primenu.

TEHNIČKI PODACI

(Uslovi merenja 20°C i 50% relativne vlažnosti vazduha)

Boja	Bela
Odnos mešanja	6,0 l vode na 25kg Arterra Patiti Level Base
Maksimalna veličina zrna	800µm
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
Debljina nanošenja	2-10 mm po sloju
Vreme upotrebljivosti	3 sata
Potrošnja	1,5 kg/m²/mm

PERFORMANSE PROIZVODA

Zatezna jačina EN 12190/ EN 13892-2	≥ 25 MPa.
Čvrstoća savijanja EN 13892-2	≥ 8MPa
Sadržaj hloridnih jona EN 1015-17	≤0,05%
Adheziono vezivanje EN 1542	≥ 1,00 MPa
Termička kompatibilnost Deo-1, EN 13687-1	≥ 1,00 MPa
Kapilarna apsorpcija 13057	$c \leq 0,50 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{min}^{-0,5}$
Reakcija na požar, EN 13501-1	na čekanju

Arterra Patiti Level Base

Cementni malter za reparacije i nivelisanje,
modifikovan polimerima i vlaknima ojačan

UPUTSTVA ZA UPOTREBU

1. PODLOGA - PRIPREMA: Da bi se osiguralo dobro prianjanje podloga mora biti čvrsta, čista, gruba, bez prašine, ulja, kreča, katrana i slabo vezanih elemenata.

Upojne podloge lagano nakvasiti pre primene. Na podloge sa veoma visokom apsorpcijom (npr. suvi zidovi, gazirani beton, stari malteri, itd.) preporučuje se nanošenje **Arterra Patiti Nano-Hybrid Primer** iz asortimana **KRAFT PAINTS**. Pažnja! Osnovni premaz treba pravilno razrediti kako ne bi došlo do fomiranja filma na površini podloge.

Neupojne podloge (npr. pločice, mozaik itd.) premazati akrilnim granuliranim osnovnim premazom **Arterra Patiti Quartz Primer** iz asortimana **KRAFT Paints**.

2. MEŠANJE: U čistu posudu dodati 6 – 6,5 litara čiste vode i postepeno isprazniti sadržaj 25kg vreće **Arterra Patiti Level Base**, uz stalno mešanje električnim mešačem pri maloj brzini obrtaja. Mešanje se mora obaviti pažljivo tako da na zidovima ili dnu posude ne ostanu viškovi proizvoda. Proizvod je spreman za upotrebu kada smesa postane homogena i bez grudvica.

3. PRIMENA: Nanošenje **Arterra Patiti Level Base** na podlogu vrši se pomoću metalne gletalice uz istovremenu ugradnju staklene mreže, Clima Net 160, u debljini od 2-10mm/ sloj. Osigurati da je staklena mreža postavljena približno u gornju 1/3 debljine materijala i da se njene trake međusobno preklapaju oko 10 cm. Nakon nanošenja, preporučuje se brušenje površine odgovarajućim brusnim papirom, kako bi površina bila što ravnija, jer to doprinosi završnom estetskom rezultatu tehnike. Naknadni premazni slojevi drugih materijala slede nakon što se površina temeljno osuši, obično između 2-7 dana, u zavisnosti od debljine i uslova nanošenja (oko 1 dan/mm debljine). Za više informacija pogledati Vodič za primenu dekorativnog sistema Arterra Patiti.

4. ČIŠĆENJE ALATA: Odmah nakon primene alat treba očistiti sa dosta vode dok je materijal još uvek svež ili u suprotnom, mehanički. Ukloniti višak materijala sa alata pre čišćenja.

VAŽNE NAPOMENE:

Ne primenjivati na temperaturama ispod +5°C i iznad +35°C.
+35°C kao i pri relativnoj vlažnosti vazduha iznad 65%.

Ne primenjivati u slučaju predstojeće kiše najmanje sledeća 24 sata nakon nanošenja

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

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

Arterra Patiti Level Base

Cementni malter za reparacije i nivelisanje,
modifikovan polimerima i vlaknima ojačan

POTROŠNJA

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

 2878		Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece	
23		DoP br. 05.22	
		Arterra Patiti Level-Base	
		EN 1504-3	
		Proizvod za popravku betona za nekonstrukcionu popravku PCC maltera, klasa R2	
Reakcija na požar		Na čekanju	
Zatezna jačina		Klasa R2	
Sadržaj hloridnih jona		≤ 0.05 %	
Adheziono vezivanje		≥ 0,8 MPa	
Termička kompatibilnost (Deo 1, Freeze-Thaw)		≥ 0,8 MPa	
Kapilarna apsorpcija		≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{0.5}	
Opasne materije		u skladu sa 5.4	

 2878		Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece	
23		DoP br. 05.23	
		Arterra Patiti Level-Base EN 13813:2002	
		Materijal cementnog estriha za unutrašnju upotrebu u zgradama (CT-C25-F8)	
Reakcija na požar		Na čekanju	
Oslobađanja korozivnih supstanci		CT	
Vodopropusnost		NPD	
Propusnost vodene pare		NPD	
Jačina pritiska		C25	
Čvrstoća na savijanje		F8	
Otpornost na habanje		NPD	
Zvučna izolacija		NPD	
Apsorpcija zvuka		NPD	
Toplotna otpornost		NPD	
Hemijska otpornost		NPD	
Ispuštanje opasnih materija		SDS	

PAKOVANJE - NIJANSE

Proizvod je dostupan u papirnim vrećama od 25kg, u beloj 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

12/2023 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

MILORADA MIŠKOVIĆA 36, BEOGRAD - SERBIA | TEL.: +381 11 4567 751

e-mail: office@df.rs

www.druckfarben.com | www.kraftpaints.com