

Tehnička uputa Eurosan UP (H)

WTA ručna sanacijska podložna žbuka

Razred R-CSII u skladu s EN 998-1

KH0413400000



Svojstva

- Za ručnu obradu
- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Prema WTA smjernicama
- Otporna na soli
- Visoki sadržaj zračnih pora
- Paropropusna
- Hidrofobna



Opis proizvoda

Eurosan UP (H) je tvornički gotovi specijalni mort na osnovi sulfatnootpornog cementa i trasa, za ručnu obradu.

Područje primjene

Eurosan UP služi kao kontrolni sloj žbuke kod sanacijskog sustava prema WTA smjernicama. Eurosan UP je podložni sloj za sanacijsku žbuku Eurosan OP. Podloga mora biti potpuno prekrivena, a minimalna debljina sloja iznosi 1 cm.

Obrada

Podloge

Cigla, beton, prirodni kamen, glina.

Priprema podloga

Podloga mora biti nosiva i očišćena od prašine, bez sipkih dijelova i iscvjetavanja, ne smije biti smrznuta i vodoodbojna. Oštećenu žbuku odstraniti cca. 1 m iznad područja iscvjetavanja odnosno vlaženja. Zidarski mort u fugama odstraniti do dubine cca. 2 cm. Podlogu suhim postupkom očistiti od sipkih i labavih dijelova. Podlogu ostaviti da se isuši! Kako bi se smanjilo naknadno vlaženje, preporuča se izvedba naknadne hidroizolacije zidova (npr. injektiranje, umetanje limova i sl.) ili drenaže oko objekta.

Na podlogu nanijeti sanacijski prethodni špric LB-Knauf Eurosan VS tako da je pokrivenost cca. 50%. Vrijeme sušenje: 3 dana.

Miješanje

Vreću suhog morta miješati s cca. 12 litara čiste vode u zidarskoj miješalici. Vrijeme miješanja do postizanja ispravne konzistencije za ručnu obradu je između 3 i 5 minuta. Ne dodavati strane materijale!

Izvedba

Nakon odgovarajućeg sušenja sanacijskog šprica ili sanacijske izravnjavajuće žbuke Eurosan AP, strojem za žbukanje nanijeti Eurosan UP u minimalnoj debljini sloja 1 cm i površinu žbuke vodoravno pročešljati zidarskim češljem ili zupčastom gladilicom. Podloga mora biti potpuno pokrivena s podložnom žbukom. Sloj sušiti oko 1 tjedan. Nakon sušenja mrlje od soli i/ili vlage ne smiju biti vidljive. Sanacijsku žbuku Eurosan OP nanijeti tek nakon potpunog isušenje podložnog sloja.

Uvjeti za primjenu:

Temperature podloge, materijala i okoline moraju biti između +5°C i +30°C. Površine štititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.

Napomene:

Za fiksiranje profila, vodilica i instalacija, te ispunu Instalacijskih kanala (struja, voda, kanalizacija i sl.) koristiti isključivo mortove na osnovi cementa. Niti u kojem slučaju za ove radove koristiti gipsane mortove!

Tehnički podaci

Veličina zrna:	do 2,0 mm	Prionjivost na beton:	>0,1 N/mm ²
Tlačna čvrstoća:	>2,5 N/mm	Čvrstoća pri savijanju:	>1,0 N/mm ²
Vodoupojnost:	≥1,0 kg/m ² nakon 24h	Reakcija na požar:	Razred A1
Toplinska provodljivost $\lambda_{10,dry}$:	0,31 W/mK	Koeficijent paropropusnosti μ :	6
Penetracija vode:	≤5 mm	Debljina sloja:	10-30 mm
Otvoreno vrijeme:	cca. 2 sata	Potrošnja:	cca. 10 kg/m ² po cm
Vrijeme sušenja:	cca. 7 dana	Broj izjave o svojstvima:	3403
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	vreća 40 kg	paleta 1,2 to	
Rok trajanja:	9 mjeseci na paletama u suhom prostoru u originalnom pakiraju.		

EUROSAN

system

Lasselsberger-Knauf d.o.o. HR-48350 Đurđevac, Petra Preradovića 64
Tel: +385 (0)48 279-900, Fax: +385 (0)48 279-905
web: www.lb-knauf.hr, e-mail: mail@lb-knauf.hr