



## Tehnička uputa Trassputz

### Tras žbuka

Razred R-CSII u skladu s EN 998-1

KH0425400000

### Svojstva

- Za ručnu obradu
- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Rezultira suhom površinom zida bez iscjetavanja soli

- Za povijesne građevine
- Visoke paropropusnosti



### Opis proizvoda

Tvornički pripremljen specijalni mort na bazi vapna i tras cementa za ručnu obradu.

### Područje primjene

Podložna sanacijska žbuka za mineralne podloge umjereno opterećene solima i vlagom.

### Obrada

#### Podloge:

Cigla, beton, prirodni kamen, glina.

#### Priprema podloga

Podloga mora biti nosiva i očišćena od prašine, bez sipkih dijelova i iscjetavanja, ne smije biti smrznuta i vodoodbojna. Oštećenu žbuku odstraniti cca. 0,5 m iznad područja iscjetavanja 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

Žbuku nanijeti ručno zidarskom žlicom u debljini do max. 3 cm po nanosu i izravnati letvom. Površinu žbuke ne zaribavati, zaglađivati ili filcati!. Kod većih debljina žbuku nanositi u dva nanosa nakon odgovarajućeg stvrdnjavanja prethodnog, a prvi nanos ne zaglađivati! Svježe površine min. 2 dana održavati vlažnim te štiti od kiše i sunca! Nakon odgovarajućeg sušenja, prije nanošenja neke tankoslojne završno-dekorativne žbuke ili fasadne boje nanijeti međusloj fine žbuke Feinputz A. Kao završno-dekorativni sloj mogu se primijeniti mineralne plemenite žbuke (npr. *Edelputz Extra*), silikonske i silikatne žbuke ili fasadne boje.

Relativni otpor difuziji vodene pare završne obloge, žbuke ili premaza mora biti  $s_p = \mu \cdot d < 0,2$  m.

#### Uvjeti za primjenu:

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

#### Napomene:

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

Na sanacijske žbuke se ne smiju koristiti obloge, završne žbuke i premazi koje nemaju sposobnost propusnosti vodene pare (npr. keramičke pločice, kamen, disperzijske boje i sl.)

ili su osjetljivi na vlagu (npr. drvene ili tekstilne obloge, gipsane mase za zaglađivanje i sl.)

### Tehnički podaci

<b>Veličina zrna:</b>	do 2,0 mm	<b>Prionjivost na beton:</b>	>0,1 N/mm <sup>2</sup>
<b>Tlačna čvrstoća:</b>	>2 N/mm	<b>Čvrstoća pri savijanju:</b>	>1,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Vodoupojnost:</b>	≥2,5 kg/m <sup>2</sup> nakon 24h	<b>Reakcija na požar:</b>	Razred A1
<b>Toplinska provodljivost <math>\lambda_{10, dry}</math>:</b>	0,47 W/mK	<b>Koeficijent paropropusnosti <math>\mu</math>:</b>	6
<b>Penetracija vode:</b>	≤5 mm	<b>Utrošak vode:</b>	cca. 0,3 lit/kg
<b>Otvoreno vrijeme:</b>	2 sata	<b>Potrošnja:</b>	cca. 10 kg/m <sup>2</sup> po cm
<b>Vrijeme sušenja:</b>	cca. 3 dana/cm	<b>Broj izjave o svojstvima:</b>	3301
<b>Sigurnosne upute:</b>	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
<b>Pakiranje:</b>	vreća 40 kg	paleta 1,2 to	
<b>Rok trajanja:</b>	12 mjeseci na paletama u suhom prostoru u originalnom pakiranju.		