

Tehnička uputa Kalky VS Vapneni špric za ručno i strojno nanošenje



Razred GP-CSI u skladu s EN 998-1

K00811731

Svojstva

- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Vrlo dobra paropropusnost
- Posebno primjenjiv kod sanacije starih građevina
- Za sve uobičajene podlove
- Za ručnu i strojnu obradu



Opis proizvoda

Kalky VS je gotovi tvornički vapneni špric, razreda CSI prema HRN EN 998-1, za ručnu i strojnu obradu.

Područje primjene

Kalky VS služi za predobradu unutarnjih i vanjskih podloga prije nanošenja mineralnih žbuka na osnovi vapna, za poboljšanje prionjivosti žbuke te izjednačavanje upojnosti podlove, za mineralne grube žbuke na svim odgovarajućim unutarnjim i vanjskim podlogama. Posebno pogodan kod saniranja starih povijesnih građevina.

Obrada

Priprema podlove

Primjenjiv na podlogama od pune i šupljie opeke, te prirodnog kamena. Kontrola i prethodna obrada podlove za žbukanje provodi se prema „Smjernicama za primjenu gotovih tvorničkih žbuka“.

Podloga mora biti suha, nosiva i očišćena od prašine, bez sirkih dijelova i iscvjetavanja, ne smije biti smrznuta i vodoodbojna.

Svi građevinski elementi moraju biti izvedeni u skladu s važećim normama, a pretpostavlja se odgovarajuća ravnost podlove (u skladu s EN DIN 18202). Fuge, instalacijski kanali, rupe i sl. moraju prije početka žbukanja biti ispunjeni.

Priprema podlove:

- Opeka i kamen – podlogu pripremiti s potpuno pokrivenim vapnenim špricom Kalky VS.
Ako je potrebno podlogu nekoliko sati prije navlažiti.

Izvedba

Na mjestima dodira različitih materijala podlove i kod većih debljina predvidjeti armiranje žbuke odnosno premoščivanje nosačem za žbuku.

Kalky VS se nanosi strojem za žbukanje (npr. sa PFT G4/G5) ili ručno zidarskom žlicom.

Uvjjeti za primjenu

Temperature podlove, materijala i okoline moraju biti između +5°C i +325°C. Površine štititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.

Napomene:

Zidove opterećene solima i vlagom žbukati sa sanacijskim žbukama (npr. Cemix Eurosan program)

Tehnički podaci

Veličina zrna:	do 2,0 mm	Prionjivost:	>1,2 N/mm ² (izgled loma:B)
Tlačna čvrstoća:	1,9 N/mm ²	Čvrstoća pri savijanju:	>0,8 N/mm ²
Toplinska provodljivost $\lambda_{10,dry}$:	NPD	Reakcija na požar:	udio organske tvari <1%
Utrošak vode:	cca. 0,2 lit/kg	Koefficijent paropropusnosti μ :	12
Kapilarna vodoupojnost:	W0	Potrošnja:	cca. 5 kg/m ²
Nasipna gustoća:	1622 kg/m ³	Broj izjave o svojstvima:	9804
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	vreća 40 kg		
Rok trajanja:	12 mjeseci na paletama u suhom u originalnom pakiranju.		