

Tehnička uputa **Kalky Fein**

Vapnena fina žbuka

Razred GP-CSI u skladu s EN 998-1

K00811751



Svojstva

- Na bazi vapna
- Lagana za zaribavanje
- Za vanjsku i unutarnju primjenu
- Posebno primjenjiva kod sanacije starih građevina
- Niska potrošnja
- Visoke paropropusnosti
- Fine strukture
- Priprema za bojanje
- Za ručnu primjenu



Opis proizvoda

Kalky Fein je tvornički predgotovljena žbuka na bazi vapna i aditivima za ručnu obradu.

Područje primjene

Kalky Fein služi kao fini međusloj na podlozima i podlozima na grubim mineralnim temeljnim žbukama, za unutarnju i vanjsku primjenu. Posebno primjenjiv kod sanacija povijesnih građevina. Kao završni sloj mogu se primijeniti: mineralne ili paropropusne disperzijske zidne boje, mase za zaglađivanje na bazi vapna, završno-dekorativne mineralne plemenite, silikonske ili silikatne žbuke.

Obrada

Podloga

Podloga mora biti suha, nosiva i bez prašine, sipkih dijelova i iscvjetavanja, ne smije biti smrznuta i vodoodbojna. Vrijeme sušenja podložne žbuke mora se bezuvjetno poštivati.

Izvedba

Prema potrebi nekoliko sati prije žbukanja površinu navlažiti. U zidarskoj miješalici izmiješati vreću suhog morta (40 kg) s cca. 10 litara čiste vode. Nanosi se ručno nehrđajućom gladilicom u debljini sloja do 5 mm, izravnava i odmah zaribava plastičnom ribalicom, ako je to potrebno za daljnju obradu površine.

Uvjeti za primjenu:

Temperature podloge, materijala i okoline moraju biti između +5°C i +25°C. Površine štiti od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.

Napomene:

Za miješanje koristiti isključivo čistu vodu. Ne dodavati nikakve druge materijale. Prema potrebi svježe ožbukane površine dva dana održavati vlažnim. Zidove opterećene solima i vlagom žbukati s sanacijskim žbukama (npr. Cemix Eurosan program)

Tehnički podaci

Veličina zrna:	do 0,6 mm	Prionjivost na beton:	>0,2 N/mm ²
Tlačna čvrstoća:	>0,6 N/mm ²	Čvrstoća pri savijanju:	>0,3 N/mm ²
Toplinska provodljivost $\lambda_{10, dry}$:	0,67 W/mK	Reakcija na požar:	Razred A1
Utrošak vode:	cca. 0,25 lit/kg	Koeficijent paropropusnosti μ:	9
Otvoreno vrijeme:	3 sata	Potrošnja:	cca. 5 kg/m ²
Vrijeme sušenja:	≥5 dana	Broj izjave o svojstvima:	2907
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	Vreća 40 kg	paleta 1,2 to	
Rok trajanja:	12 mjeseci na paletama u suhom u originalnom pakiranju.		