

# Tehnička uputa **SiliconOLA** Silikonska završno-dekorativna žbuka

U skladu s EN 15824



## Opis proizvoda

Pastozna žbuka bez otapala na bazi silikonskih smola i polimerne disperzije s dodacima fungicida i algicida.

U zrnastoj strukturi (oznaka K) granulacije 1,5 i 2,0 mm, žljebastoj (oznaka R) strukturi granulacije 2,0 mm.

## Područje primjene

Gotova završno-dekorativna pastozna žbuka pripremljena za upotrebu, za unutarnju i vanjsku primjenu.

Primjenjiva na nosivim mineralnim žbkama (npr. odgovarajuće ravnim podložnim ili finim žbkama), betonu, gips-kartonskim ili cementnim pločama i armaturnim slojevima povezanih sustava za vanjsku toplinsku izolaciju (ETICS).

## Obrada

### Priprema podloge

Podloga mora biti ravna, suha, čvrsta, bez prašine, sipkih dijelova ili ostataka oplatnog ulja.

Bezuvjetno se pridržavati vremena sušenja podloge. Podloge kao što su beton, armaturni sloj ETICS sustava i slabo upojne žbuke prethodno obraditi s Cemix Putzgrund. Jako upojne podloge premazati dva puta. Podloge koje zahtijevaju učvršćivanje (npr. stare žbuke koje su dugo vremena bile pod utjecajem vremena) predobraditi s Cemix Tiefengrund, a glatkе betonske podloge s Cemix KontaktB Plus.

Kod žljebaste strukture (R) preporučamo da se predpremaz tonira u boji završne žbuke. Strukturirane podloge (npr. stare završno-dekorativne žbuke) prethodno izravnati odgovarajućom masom za izravnavanje (npr. Cemix Renti).

Sve dodirne građevinske elemente (npr. stolariju) štititi od zaprljanja.

Gotovu pastoznu žbuku, neposredno prije nanošenja, temeljito promiješati. Prema potrebi radnu konzistenciju podesiti dodavanjem max. 1% čiste vode. Materijal nanositi na pripremljenu podlogu nehrđajućom gladilicom u debljini sloja jednakoj granulaciji žbuke i strukturirati plastičnom ribalicom. Spojne površine (npr. spojeve skela) izvoditi bez prekida.

Alat poslije upotrebe temeljito očistiti vodom..

### Uvjeti za primjenu:

Temperature podloge, materijala i okoline moraju biti između +5°C i +25°C.

Površine štititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.

### Napomene

Količinu materijala potrebnu za jedan objekt je potrebno naručiti odjednom. Kod naknadne narudžbe moguća su odstupanja tona od prvobitnog. Prije obrade ispitati ton boje i potrošnju završno-dekorativne žbuke na probnoj površini. Reklamacija na odstupanje u nijansi nakon što se izvede objekt neće se uvažiti. Svježe obrađene površine štititi od kiše i jakog propuha. Nedopušteno je bilo kakvo dodavanje stranog materijala.

Kod temperature zraka 20°C i relativne vlažnosti 50% vrijeme vezivanja je cca. 2 dana.

Niske temperature i visoka vlažnost zraka znatno produljuju vrijeme sušenja. Nepovoljni uvjeti tokom isušivanja i nehomogena podloga mogu utjecati na boju!

## Tehnički podaci

Vodoupojnost w:	W2-srednja ( $0,1 \leq w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{h}0,5$ )	Prionjivost na beton:	>0,3 N/mm <sup>2</sup>
Koefficijent paropropusnosti sd:	V2-srednja ( $0,14 \leq sd < 1,4 \text{ m}$ )	Reakcija na požar:	Razred C
Toplinska provodljivost $\lambda$ 10,dry:	0,67 W/mK	Vrijeme sušenja:	≥2 dana
Potrošnja *:	K-zrnasta 1,5 mm	K-zrnasta 2,0 mm	R-žljebasta 2,0 mm
Sigurnosne upute:	cca. 2,6 kg/m <sup>2</sup>	cca. 3,6 kg/m <sup>2</sup>	cca. 3,2 kg/m <sup>2</sup>
* Navedeni utrošci služe kao orientacijske vrijednosti. Točni utrošak potrebno je odrediti izvedbom probne površine na objektu			
Broj izjave o svojstvima:	1113		
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	Kanta 25 kg	paleta 600 kg	
Rok trajanja:	18 mjeseci od datuma proizvodnje u neotvorenom originalnom pakiranju. Kante zaštiti od smrzavanja i skladišti na sobnoj.		