

Tehnička uputa

Basis+

Ljepilo za pločice

Razred C1T prema EN 12004

KH0600380005



Svojstva

- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Smanjeno klizanje
- Za keramičke pločice formata do 30 cm



Opis proizvoda

Tvornički predgotovljeni polimer-cementni mort za lijepljenje razreda C1T u skladu s normom EN 12004.

Područje primjene

Normalno cementno (C1) tankoslojno ljepilo za pločice smanjenog klizanja (T) za polaganje poroznih pločica i cementnih ploča na unutarnje i vanjske ožbukane zidove i vlagom umjereno opterećene cementne podove, bez značajnih temperaturnih promjena.

Obrada

Priprema podloge

Podloga mora biti odgovarajuće čvrsta, čista i suha. Jako upojne podloge prethodno pripremiti s *LB-Knauf Putzgrund*-om. Gipsane žbuke ploče predobraditi s *LB-Knauf Tiefengrund*-om a kalij-sulfatne estrihe i podne mase s *LB-Knauf Estrichgrund*-om.

Miješanje

1 kg suhog morta miješati s cca. 0,25 lit čiste vodom ručnim mješačem do postizanja jednolične pastozne mase bez grudica. Masu ostaviti 5 minuta da sazrije te ponovno promiješati.

Izvedba

Ljepilo nanijeti potpuno pokrivno na podlogu i zatim pročešljati zupčastom gladilicom. Veličinu zuba prilagoditi profilu leđne strane pločica i dimenziji pločica. Pločicu utisnuti u svježe ljepilo uz lagano zakretanje.

Mogućnost korekcije je max. 10 minuta, ovisno o upojnosti podloge/ pločice i temperaturi okoline.

Ako se na površini ljepila stvori korica nanijeti novi sloj ljepila.

Na vanjskim površinama ljepilo nanositi i na podlogu i na leđnu stranu pločice (metoda „floating-buttering“!).

Napomene

Temperature podloge, materijala i okoline za vrijeme obrade i postupka vezivanja moraju biti između +5°C i +25°C.

Svježe opločene površine štititi od propuha i direktnog sunčevog zračenja.

Fugiranje je moguće tek nakon potpunog stvrdnjavanja ljepila.

Alat odmah nakon uporabe oprati vodom.

Tehnički podaci

Veličina zrna:	do 0,6 mm	Utrošak vode:	cca.0,25 l/kg suhog morta
Početna čvrstoća prionjivosti:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Prionjivost nakon uranjanja u vodu:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Otvoreno vrijeme-prionjivost:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ nakon 20 min	Klizanje:	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Reakcija na požar:	Razred A1/A1 _n	Opteretivost:	Nakon 7 dana
Vrijeme obrade (u kanti):	2 sata.	Prohodnost:	Nakon ≥ 24 sata
Debljina sloja:	2-6 mm	Vrijeme korekcije:	$\leq 10 \text{ min}$
Broj izjave o svojstvima:	5220	Fugiranje:	Nakon ≥ 24 sata
Potrošnja:	3-6 kg/m ²	Potrošnja:	3-6 kg/m ²
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	Papirnata vreća 25 kg		
Rok trajanja:	12 mjeseci na paletama u suhom prostoru u originalnom pakiranju.		