

Technický list výrobku



MK 900

Lepiaca malta pre lepenie mramoru

Mramorkleber MK 900

Biele, vysoko flexibilné lepidlo na mramor zodpovedajúce kvalitatívnemu zatriedeniu dľa DIN 12004 C 2 TE. Lepiaca malta s veľmi vysokou lepivosťou. Lepiaca malta určená pre lepenie predovšetkým mramoru a farebných dosiek z prírodného kameňa.

➤ **Technické údaje**

- Teplota pri spracovaní: >+ 5°C
- Doba spracovania: max. 4. hodiny
- Množstvo zámesovej vody: cca 6 l/25 kg
- Doba miešania: cca 3 minúty
- Doba odležania: cca 30 minút
- Prepracovateľná po: cca 24 hodinách
- Plne zaťažiteľná po: cca 7 dňoch (steny i podlahy)
- Spotreba: cca 1,2 kg/m²/mm sily vrstvy

➤ **Farby**

- Biela

➤ **Vlastnosti**

Nezafarbuje svetlé odtiene kamenných dlažieb, je vysoko flexibilná a pri vytvrdzovaní nevytvára prnutie v podklade. Má vysokú počiatočnú prídržnosť a výslednú pevnosť. Ďalej má dlhú dobu odležania a ľahkú spracovateľnosť. Je to mrazuvzdorná hmota po vytvrdnutí.

➤ **Použitie**

Vonkajšie i vnútorné použitie. Pre steny i podlahy.

Pre pokladanie rozmerovo kalibrovaných dlažieb z prírodného kameňa, bieleho mramoru, svetlej žuly

Pre lepenie na betón, potery, sadrokartón, sadrovláknité dosky, vápenno cementové omietky, staré obklady, sadrové stierky, asfalt (iba vo vnútri), anhydritové podlahy.

Ďalej pre balkóny, terasy, plochy fasád, alebo pre podlahové vykurovanie, prelepovanie elektrických rohoží podlahového vykurovania.

➤ **Kvalitatívne predpoklady**

Hydraulicky vytvrdzujúca hmota zodpovedajúca kvalitatívnym podmienkam C 2TE dľa EN 12 004.

Zodpovedá kvalitatívnym požiadavkám na flexibilné malty.

Obsahuje cement dľa DIN EN 197.

Zmes obsahujúca redukované cementy dľa TRGS 613.

➤ **Spracovanie**

Podklad: Podklad musí byť čistý, suchý, zbavený prachu, nečistôt a voľných častíc. Voľné zvyšky farebných náterov a prachu je nutné odstrániť. Veľmi nasiakavé podklady napenetríte quick-mix adhéznou emulziou HE. Hladké nenasiakavé podklady dokonale očistíte a potom penetrujete quick-mix kremičitým adhéznym mostíkom QG.

Vlastné spracovanie: Obsah balenia zmiešajte s cca 6 l čistej vody do vláčnej konzistencie bez hrudiek po dobu cca 3 minút. Potom nechajte zmes cca 3 minúty odležať a znovu dokonale premiešajte nízkootáčkovým miešadlom. Potom namiešanú zmes v priebehu cca 4 hodín spracujte. **Pri miešaní vždy sypte suchý materiál do vody.**

Namiešanú hmotu nanášajte na plochu pomocou nerezovej zubovej stierky o veľkosti zubu zodpovedajúceho charakteru práce. Pri nanášaní na podklad nanášajte lepidlo na plochu takú, na ktorú bezpečne položíte obklad (dlažbu) v priebehu cca 30 minút. V prípade aplikácie na plochách s vysokým tepelným, či statickým zaťažením doporučujeme aplikovať lepenie tzv. metódou obojstranného lepenia (Butter floating metóda). Materiál nespracovávajúte pri teplotách pod +5°C. Čerstvo položené plochy chráňte pred nepriaznivými poveternosnými účinkami (dážď, mráz, priame slnko) minimálne po dobu 24 hodín po aplikácii.

➤ **Spotreba**

Závislá na veľkosti zubu nanášanej stierky

Veľkosť zubu	Spotreba
3x3x3 mm	cca 1,3 kg/m ²
4x4x4 mm	cca 1,7 kg/m ²
6x6x6 mm	cca 2,5 kg/m ²
8x8x8 mm	cca 3,4 kg/m ²

➤ **Skladovanie**

V suchu na drevených paletách. Doporučujeme spracovať do 6 mesiacov.

➤ **Balení**

Dodáva sa vo vreciach o váhe 25 kg.

➤ **Upozornenie**

Obsahuje cement a dráždivé komponenty požív ako u všetkých minerálnych priemyselne vyrábaných materiálov. Pri styku s vodou pôsobí alkalicky. Zabráňte priamemu styku s očami. Pri podráždení pokožky umyte postihnuté miesto dostatočným množstvom vody. Pri problémoch vyhľadajte lekárske ošetrenie. Nespotrebovaný materiál nechajte vytvrdnúť a likvidujte ako stavebný odpad.

➤ **Technický list vydal**

quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 548 210 441
Fax: 548 216 657

08/2007