



# PLANSTEIN DÜNNBETTMÖRTEL 960 M10

Murovacie lepidlo na presné murovanie

**Oblasť použitia:** Lepiaca tenkovrstvová murovacía malta na lepenie pórobetónových presných tvárnic a ostatných presných stavebných prvkov.

**Vlastnosti:**

- Nízka spotreba
- Dobrá prídržnosť k murovacím prvkom
- Dobré, efektívne spracovanie
- Vysoká zadrž vody

**Spracovanie:**



| Technické údaje                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Číslo výrobku                       | 2000022243                          |
| Druh obalu                          |                                     |
| Množstvo v balení                   | 25 kg/balenie                       |
| Množstvo na paleta                  | 48 kusov/paleta                     |
| Zrניות                              | 0 - 0,5 mm                          |
| Pevnosť v tlaku (28 d)              | ≥ 10 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11) |
| Obsah chloridov                     | ≤ 0,1 M%                            |
| Spotreba vody                       | cca 6,5 l/balenie                   |
| Súčiniteľ priepustnosti vodnej pary | 15/35 (Tabuľková hodnota)           |
| Reakcia na oheň                     | A1                                  |
| Trieda malty (EN 998-2)             | M 10                                |
| Kapilárna nasiakavosť (EN 1015-18)  | ≤ 0,4 kg/m <sup>2</sup> *min0,5     |

**Materiálové zloženie:**

- Cement
- Triedené piesky
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti
- Minerálny

**Stvrdnutie:** Karbonatizácia

**Podmienky spracovania:** Do úplného vyschnutia chrániť pred mrazom, dažďom, rýchlym vysušením a prievanom.

**Príprava podkladu:** Zmrznuté murovacie prvky sa nesmú spracovávať. Suché, silno nasiakavé stavebné materiály, zvlášť v teplom počasí, je potrebné pred spracovaním navlhčiť, aby sa zamedžilo rýchlemu vysychaniu malty.

**Príprava výrobku:** Jedno vreco murovacej malty zamiešať s potrebným množstvom vody a nechať cca 5 min. odležať a ešte raz krátko zamiešať. Pri použití spádovej miešačky je nutné najprv pridať potrebné množstvo vody a až následne suchú zmes.

**Spracovanie:** Nanášanie malty sa realizuje buď čistou murárskou lyžicou alebo vhodným nanášacím valcom. Nanášanie malty sa realizuje buď ozubeným hladítkom v celej ložnej ploche vždy na dĺžku dvoch až troch tvárnic alebo vhodným nanášacím valcom. Škára v murive je nutné úplne vyplniť. Tehly uložiť na nanosenú murovaciu maltu, zarovnať vo vodorovnom aj zvislom smere pomocou vodováhy a stabilizovať gumovým kladivom. Vhodným spôsobom naniesť rovnomernú vrstvu malty v hrúbke vrstvy 1 – 3 mm. Stabilizácia sa realizuje pomocou gumovej paličky. Prvá rada tehál musí byť vymurovaná presne v horizontálnej rovine. Prípadné nerovnosti sa musia vyrovnáť v najnižšej škáre. Zvyšky malty vystupujúce zo škár nerozmazávať, ale pred zatvrdnutím odstrániť.



# PLANSTEIN DÜNNBETTMÖRTEL 960 M10

Murovacie lepidlo na presné murovanie

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Zvlášť dôležité:</b>      | Pri realizácii murovanej konštrukcie dodržiavať všetky národné a európske predpisy. Dodatočné pridávanie kameniva a prísad k hotovej maltovej zmesi je neprípustné! Stuhnutý materiál neriediť vodou, ani nerozmiešavať s čerstvým materiálom.  |
| <b>Kvalita:</b>              | Produkt sa kontinuálne kontroluje v laboratóriu. Vo výrobe je zavedený certifikovaný systém riadenia kvality podľa EN ISO 9001:2000.  |
| <b>Balenie:</b>              | V papierových vreciach odolných voči vlhkosti.  |
| <b>Skladovanie:</b>          | Skladovať v suchu a chlade na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65 %). minimálne 9 mesiacov podľa nariadenia 1907/2006/EG príloha XVII pri +20 °C, 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah Cr <sup>6+</sup> ). Dátum výroby je uvedený na obale.   |
| <b>Bezpečnosť práce:</b>     | Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať.<br>Obsahuje cement - je dráždivý. Chráňte pokožku a oči. Maltová zmes dráždi oči a pokožku. Nebezpečenstvo podráždenia pri kontakte s pokožkou - u citlivých osôb môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Vdychovaniu prachu zabráňte používaním vhodných ochranných pomôcok. Používajte vhodný ochranný odev, rukavice a v prípade potreby ochranu tváre. Uchovávajte mimo dosahu detí! Po zasiahnutí očí 10 - 15 minút ich opatrne vymývajte veľkým množstvom vody a mydlom. V prípade zdravotných ťažkostí alebo pochybností vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.   |
| <b>Všeobecné informácie:</b> | Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v technickom liste predstavujú súčasný stav našich znalostí, vedomostí a praktických skúseností.<br>Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie.<br>Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita.<br>Služba nášho technického poradenstva je k dispozícii na otázky týkajúce sa použitia, spracovania a prezentáciu našich výrobkov.<br>Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke. |