

TECHNICKÝ LIST

PLANSTEIN DÜNNBETTMÖRTEL 960 M10

Murovacía malta na presné murovanie



Oblasť použitia

Lepiacia 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 zádrž vody

Spracovanie



Technické údaje

Číslo tovaru	2000022243
Balenie	
Množstvo v balení	25 kg/balenie
Množstvo na palete	48 kusov/paleta
Zrornosť	0-0,5 mm
Množstvo vody	cca. 6,5 L/balenie
Reakcia na oheň	A1
Kapilárna nasiakavosť	$\leq 0,4 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}$ 0,5 EN 1015-18
Súčiniteľ priepustnosti vodnej pary	15/35 (Tabulková hodnota)
Pevnosť v tlaku	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-11
Obsah chloridov	$\leq 0,1 \text{ M}\%$
Začiatocná pevnosť v ťahu (súdržnosť)	$0,3 \text{ N/mm}^2$
Trieda malty	M 10 EN 998-2

PLANSTEIN DÜNNBETTMÖRTEL 960 M10

Murovacia malta na presné murovanie

Číslo tovaru	2000022243
Balenie	V papierových vreciach odolných voči vlhkosti.

Materiálové zloženie

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

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 zamedzilo 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.

Pokyny k spracovaniu

Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať. 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.

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. Škáry v murive je nutné úplne vyplniť.

Tehly uložiť na nanesenú 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.

Skladovanie

Skladovať v suchu a chlade na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65 %).

Skladujte minimálne 9 mesiacov podľa nariadenia 1907/2006/EG príloha XVII pri +20 °C, 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah CrVI). Dátum výroby je uvedený na obale.

Všeobecné informácie

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. 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

PLANSTEIN DÜNNBETTMÖRTEL 960 M10

Murovacia malta na presné murovanie

doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie. Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita. Služba nášho technického poradenstva je k dispozícii na otázky týkajúce sa použitia, spracovania a prezentáciu našich výrobkov. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.

Všetky technické údaje uvedené v tomto technickom liste boli stanovené v laboratórnych podmienkach.

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.