

Vápennocementová murovacia malta POROTHERM MM 50

Použitie

Murovacia malta na bežné použitie pri klasickom spôsobe murovania na ložnú škáru hrúbky 10-12 mm. Obsahuje prírodné zložky: vápenný hydrát, cement, piesok a iné prísady.

Výhody

- súčasť tehlového systému POROTHERM
- stála a nemenná receptúra pri výrobe
- zaručené vlastnosti
- ľahká manipulácia a úsporné skladovanie
- jednoduché spracovanie
- úspora času

Technické údaje

• maximálna veľkosť zrna	4 mm
• pevnosť v tlaku (28 d)	> 5,0 N/mm ²
• pevnosť v ťahu pri ohybe (28 d)	> 1,5 N/mm ²
• súčiniteľ tepelnej vodivosti (λ)	0,80 W/mK
• výdatnosť	cca 25 l malty z 1 vreca

Spôsob dodávky

Na EUR-paletách, vrecované a zašľoňované, 1 vrec á 40 kg, 35 vriec na paletu. V suchom stave na paletách sa môže skladovať 6 mesiacov.

Spracovanie

1. Príprava malty

Vápennocementová murovacia malta POROTHERM MM 50 sa mieša v samospádovej, alebo v kontinuálnej miešačke s cca. 6 - 7 l čistej vody na 40 kg vreca.

Pri miešaní v samospádovej miešačke sa najprv dávkuje zámesová voda a potom suchá omietková zmes. Doba miešania 2 - 3 minúty. Vždy zamiešať celý obsah vreca. Pri miešaní v kontinuálnej miešačke sa voda dávkuje automaticky pomocou odmerného zariadenia.

2. Upozornenie

Pri spracovaní a prvé dni po spracovaní nesmie teplota vzduchu a podkladu klesnúť pod + 5°C. Ako zámesová voda môže byť použitá iba čistá voda (vodovodná voda). Nepridávať žiadne prísady (napr. proti mrazu)! Čerstvá malta musí byť v závislosti od poveternostných podmienok spracovaná v priebehu 1-2 hodín. Pri spracovaní materiálu sa odporúča chrániť fasádu zodpovedajúcim spôsobom pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, dažďa a silného vetra.



Vápennocementová murovacia malta
POROTHERM MM 50