

malty

MG 24 ORE

Zdící malta se zpožděným tuhnutím třídy M5



Popis výrobku

Suchá maltová směs na bázi vybraných inertních materiálů, hydraulického pojiva, čistě hydraulického vápna a specifických přísad.

Balení a skladování

MG 24 Hodiny se dodává nebalená v silech po 22 m³.

Příprava podkladů a způsob nanášení

Omítané plochy musí být bez prachu, výkvětu solí, olejů a tuků. Při vysokých teplotách se doporučuje před omítáním zdivo z pálených cihel řádně navlhčit. Při aplikaci postupujte takto: nastavte průtokoměr míchače až na dosažení optimální konzistence; po umístění a montáži vodováhy a olůvka pečlivě naneste na každý stavební prvek a pokračujte ve zdění.

Oblasti použití

MG 24 Hodiny je zdící malta, která se používá na všech typech venkovního i vnitřního zdiva. S ohledem na vysokou

mechanickou odolnost je vhodná i pro nosné zdivo. Dá se používat následující 24 hodiny od namíchání.

Shrnutí

Stavební prvky používané pro zdění zdí jak vnitřních, tak venkovních, jako duté cihly, betonové tvárnice atd. se musí pečlivě spojit předmíchanou maltou se zpožděným tuhnutím typu MG 24 Hodiny od firmy Fornaci Calce Grigolin, suchou maltovou směsí na bázi vybraných inertních materiálů, vzdušných a hydraulických pojiv a speciálních přísad pro prodloužení použitelnosti namíchané hmoty (pot life) až na 24 hodiny a pro zlepšení zpracovatelnosti a přilnavosti.

Technické údaje podle normy UNI EN 998-2

Specifická hmotnost	1600 kg/m ³
Maximální zrnitost	3 mm
Doba použitelnosti	24 h
Voda ve hmotě	asi 14%
Hygrometrické smrštění	0,45 mm/m
Minimální nanášená síla vrstvy	0,5 cm
Obsah chloridů	< 0,01%
Počáteční pevnost ve stříhu	0,15 N/mm ² (tabulková hodnota)
Mech. odolnost v ohybu po 28 dnech	> 3 N/mm ²
Mech. odolnost v tlaku po 28 dnech (kat. M5)	> 7 N/mm ²
Ohnivzdornost	třída A1
Paropropustnost μ	15/35 (tabulková hodnota)
Tepelná vodivost λ	0,77 W/mK (tabulková hodnota)

Upozornění

Výrobek MG 24 Hodiny nemíchejte s jinými hmotami. Zamezte silným tepelným výkyvům během tuhnutí. Chraňte před mrazem a rychlým schnutím. Doporučujeme nepoužívat MG 24 Hodiny při teplotách pod +5°C a nad +30°C. Před nanášením podklad namočte. Nenanášejte na zmrzlé podklady.

