

weber.mix 621

tepelněizolační zdící malta
k zakládání tepelně izolačního zdiva



Č. výrobku
MC 621

Balení

V 17,5 kg pap. obalech.
45 pytlů na paletě.

Barva

Vyrábí se v přírodní
šedé barvě.



Nejdůležitější vlastnosti

- Nízká spotřeba
- Snadné zpracování
- Vysoce tepelně izolující

Definice výrobku

- **Weber.mix 621** je průmyslově vyráběná suchá malta podle EN 998-2.

Použití

- **Weber.mix 621** izolační zdící malta se používá, aby se ve spojení s vysocí tepelně izolačními cihlami vytvořilo monolitické zdivo s minimálními tepelnými ztrátami. Vhodná pro zdění z keramických cihel, pórobetonových tvárnic, pemzových bloků.



Složení

- Cement, tříděné minerální kamenivo, lehké kamenivo, přísady pro lepší zpracování

Technické vlastnosti

Pevnost v tlaku	> 5 N/mm ²
Tepelná vodivost λ	≤ 0,21 W/mK
Třída pevnosti	CS II (EN 998-2)
Tloušťka vrstvy	≤ 20 mm
Doba zpracování namíchané směsi	90 min.
Max. velikost zrna	1 mm

Zajištění kvality

- **Weber.mix 621** podléhá neustálé kontrole kvality na základě externí a vlastní kontroly podle EN 998-2.

Všeobecná upozornění

- Do malty se nesmějí přimíchávat žádné přísady.
- Zdivo je třeba chránit před přivalovým deštěm, silným slunečním zářením a působením mrazu, například zakrytím.

Zpracování

- Obsah pytle důkladně promíchejte elektrickým míchadlem s nízkými otáčkami nebo ve volnospádné míchačce.
- Po cca 4 minutách je malta zpracovatelná.
- Maltu nanášejte pomocí zednické lžice nebo natáhněte pomocí maltovacích sání na zvolenou tloušťku maltové hoře/spáry.

Spotřeba

- Pytel 17,5 kg vydá 29,5 l malty
- Spotřeba suché směsi 6,5 kg/10 mm/m²

Spotřeba vody

- cca 10,5 l / 17,5 kg (1 pytel)

Balení

- V 17,5 kg papírových obalech s úpravou proti vlhkosti, 45 ks – 787,5 kg/paleta.

Skladování

- Při skladování v suchu s ochranou proti vlhkosti je materiál skladovatelný až 12 měsíců.

Upozornění

- Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat.

- **Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné** Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

Bezpečnost práce

- Před započetím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

- Pokyny pro likvidaci odpadů jsou uvedené na obalech výrobků. Podrobnější informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku. Postupujte podle zákona o odpadech v platném znění.

- **Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!**