

Malty



Zdící malta:

- suchá směs pro tenkovrstvé zdění
- přilnavá
- lehce zpracovatelná
- nízká spotřeba
- ekologicky nezávadná

Vysprávková malta:

- suchá směs pro opravy výrobků z pórabetonu
- odolná proti trhlinám
- rychletuhnoucí
- lehce zpracovatelná
- ekologicky nezávadná

YTONG – zdící malta

Oblast použití

Zdící malta pro zdění pórobetonových tvárnic a příčkových za použití náradí YTONG.

Vlastnosti

- přilnavá, lehce zpracovatelná
- nízká spotřeba materiálu

Zpracování

Podklad musí být pevný bez uvolňujících se částic, zbavený prachu.

Do nádoby z umělé hmoty se nalije cca 6,0–6,5 l čisté vody a za stálého míchání míchadlem upnutým v pomalu-běžné míchačce se pomalu nasype obsah celého pytle (17 kg), až vznikne vláčná hmota pastovité konzistence. K nanášení zdící malty se používá YTONG zubatá lžice odpovídající tloušťce zdiva. U hladkých tvárnic se nanáší malta v ložné i styčné spáře, u tvárnic s perem a drážkou pouze v ložné spáře. Usazování a korekce polohy tvárnic se provádí poklepem gumovou paličkou a je ho možné provádět do 5 minut od nanesení zdící malty na tvárnice, proto se malta nanáší pouze na 2–3 tvárnice.

Spotřeba

Na vyzdění 1 palety tvárnic YTONG (1,35 m³) je potřeba 1 pytel zdící malty (17 kg).

Doba zpracovatelnosti

Doba zpracovatelnosti připravené směsi v závislosti na klimatických podmínkách je asi 4 hodiny.

Barva

Šedá

Balení

Papírové pytle 17 kg, malé balení je v papírových pytlích 5 kg

Skladování

Ve skladu chráněném před vlhkostí a v originálním balení 6 měsíců od data výroby

Doprava

Bez omezení

Technické údaje

Pojivo: cement, vápno

Bezpečnostní opatření

Zdící malta reaguje při styku s vlhkostí a vodou alkalicky. V případě zasažení pokožky nebo očí ošetřit větším množstvím vody, v případě zasažení očí vyhledat lékařskou pomoc.

Doplňující informace

YTONG zdící malta se musí rozdělovat v čisté nádobě. Nanášet na celou plochu spáry. Nezpracovaný zavadlý materiál není možné dále použít. Vytlačené zbytky malty po zdění odstranit ještě ve stejný den. Do zdící malty se nesmí přidávat žádné další materiály. Před nanášením zdící malty se musí případné výškové nerovnosti jednotlivých řad tvárnic nebo příčkových srovnat hablem nebo brusným hladítkem. Tloušťka spáry činí 1–3 mm.

Čištění náradí

V čerstvém stavu vodou

Teplota zpracování

Během zpracování a tuhnutí nesmí teplota vzduchu a podkladu klesnout pod +5 °C.

YTONG – vysprávková malta

Oblast použití

Plastifikovaná suchá směs na bázi hydraulických pojiv k opravám pórobetonových výrobků YTONG.

Vlastnosti

- odolná proti trhlinám
- odolná proti úbytku
- rychletuhnoucí

Zpracování

Podklad musí být únosný, čistý a zbavený nezpevněných zbytků. 3,5 objemového dílu vysprávkové malty vsypeme do 2 dílů vody a míchat do dosažení zpracovatelné konzistence bez hrudek. Poškozené místo se navlhčí vodou a vyplní vysprávkovou maltou s přesahem přes okraje. Jakmile začne malta tuhnout strhne se přebývající hmota ocelovým břitem do roviny pórobetonového prvku. Podle potřeby se zahladí houbovým hladítkem. YTONG vysprávková malta je

zpracovatelná po dobu asi 15 minut.

Spotřeba

1 kg/dm³ opravovaného místa.

Doba tvrdnutí

V závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu cca 2–5 dní.

Barva

Světle šedá

Balení

Papírový pytel 25 kg netto

Skladování

V chladu, chránit před mrazem, v originálním balení trvanlivost 1/2 roku od data výroby.

Doprava

Bez omezení

Technické údaje

Minerální pojivo na bázi cementu a vápna

Bezpečnostní opatření

Tento produkt obsahuje vápno a cement, s vlhkostí reaguje alkalicky. Při kontaktu s pokožkou a očima důkladně vymýt vodou a konzultujte s lékařem.

Důležitá upozornění

Nepřidávat žádné další přísady jako cement, sádra apod. Do namíchané směsi, která již počala tuhnout nelze dodatečně přidávat vodu. Opravná malta nesmí být použita na provlhlé dílce s vnitřní vlhkostí. Je nutné zabránit dodatečnému provlhnutí.

Čištění náradí

V čerstvém stavu vodou

Teplota zpracování

Během zpracování a vysychání materiálu nesmí teplota klesnout pod +3 °C.