

# MALTA ZDICÍ

## SUCHÁ MALTOVÁ SMĚS

Suchá maltová směs pro zdění zdiva s pevností v tlaku 5 MPa, pro ruční i strojové zpracování.

### SLOŽENÍ

Směs na bázi anorganických pojiv, plniv a modifikujících přísad.

### POUŽITÍ

Vápenocementová zdicí malta pro ruční i strojové zpracování v interiéru i exteriéru. Vhodná pro zdění zdiva z běžných zdicích prvků s požadovanou pevností v tlaku minimálně 5 MPa.

### VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA PODKLAD

Suchý, pevný, bez nečistot, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako je prach), oleje, mastnoty, apod. Savý podklad před zděním dostatečně navlhčit, aby se zabránilo rychlému vysušení malty. Malta není vhodná pro zdění ze skleněných anebo sádrových tvárnic.

### PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ

Teplota vzduchu, podkladu a materiálu při zpracování a zrání malty musí být v rozmezí od +5 °C do +25 °C. Teplota zdicích prvků nesmí klesnout pod +5 °C. Při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

### UPOZORNĚNÍ

Nepřidávat jiná plniva, pojiva ani další přísady. Nezpracovávat při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C anebo při očekávaných mrazech.

### BALENÍ

25 kg pytel, 54 ks/paleta = 1 350 kg.

### SKLADOVÁNÍ

Od data výroby 12 měsíců v originálních obalech v suchých krytých skladech.



## SPOTŘEBA

Závisí na tloušťce zdiva a použitých zdicích prvcích, cca 1,6 kg suché směsi/1 l hotové malty.

## VYDATNOST

Cca 15 l čerstvé malty/25 kg pytl.

## NÁŘADÍ

Míchačka nebo pomaluběžné míchadlo a vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, fanka, vodováha, kladívko.

## ČIŠTĚNÍ

Nádoby a nářadí bezprostředně po použití očistit vodou.

## POPIS ZPRACOVÁNÍ

Do míchačky nebo vhodné míchací nádoby se nejprve dávkuje cca 3–4 l čisté vody na 25 kg suché směsi a za stálého míchání se vysypává suchá směs. Malta se míchá cca 2–3 minuty.

## APLIKACE

Nanášení malty na zdicí prvky se provádí zednickou lžící. Je nutné dbát na to, aby ložná plocha byla maltou plně pokryta. Tloušťka ložné spáry je cca 10 mm. Při zdění postupovat dle platných norem a dodržovat obvyklé řemeslné zásady. Další podrobnosti v technickém listu výrobku.

## BEZPEČNOST PRÁCE

Při práci dodržujte předpisy týkající se bezpečnosti práce a ochrany zdraví. Je nutné používat osobní ochranné pomůcky. Při práci s výrobky nejíst, nepít, nekouřit. Po práci je nezbytné omýt pokožku vodou a ošetřit vhodným krémem. Příslušné bezpečnostní a technické listy na [www.pro-doma.cz](http://www.pro-doma.cz).

## LIKVIDACE ODPADŮ

Nespotřebovaný obsah pytlů uložte na povolenou skládku odpadů.

## VŠEOBECNÉ UPOZORNĚNÍ

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezavazují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.

### TECHNICKÁ DATA

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Pevnost v tlaku (28 dní) | ≥ 5 MPa                 |
| Zrnitost                 | 4 mm                    |
| Potřeba vody             | 3–4 l/25 kg suché směsi |