

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT 980

Zdicí malta pro lícové zdivo M5



Oblast použití

Malta určená pro zdění a spárování všech druhů lícového a obkladového zdiva (kromě vápenopískových a šamotových cihel)

Vlastnosti

- Vyšší vydatnost
- Vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům
- Dobré strojní zpracování
- Odolná proti nárazovému dešti
- Dobré ruční zpracování

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000022816
Celní tarifní číslo	32149000
Balení	
Množství na balení	30 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.
Zrnitost	0-3 mm
Výběr barev	Přírodní
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Vydatnost	≥ 16,5 L/Bal.
Množství vody na jednotku	ca. 4,5 L/Bal.
Reakce na oheň	A1
Absorpce vody	≤ 1,2 kg/m ² *min0,5
Pevnost v tlaku	≥ 7,5 N/mm ² (28 d) EN 1015-11

HASIT 980

Zdicí malta pro lícové zdivo M5

Číslo výrobku	2000022816
Skupina malt	M5 EN 998-2 MG IIa DIN 1053

Materiálové složení

- Kvalitní vápencový písek
- Märker-Trassová moučka (ze severní Ries)
- Minerální
- Cement
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

Podmínky zpracování

Během fáze zpracování a schnutí nesmí teplota vzduchu ani podkladu klesnout pod +5 °C ani stoupnout nad +30 °C. Během zpracování a vytvrzování materiálu, nejméně však po dobu 7 dnů, chraňte před mrazem. Aby se zabránilo příliš rychlému odpařování vody z čerstvé zednické malty v důsledku silného slunečního záření (vysoká teplota povrchu) a/nebo větru (riziko vzniku trhlin, úbytek vlhkosti), je třeba provést zvláštní ochranná opatření/následnou úpravu.

Podklad

Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, stabilní a bez výkvětů, separačních činidel a nečistot všeho druhu.

Příprava podkladu

Zmrzlé zdicí prvky se nesmí zpracovávat. Suché, silně nasáklé stavební materiály, zvláště při teplém počasí, předem navlhčit vodou, aby se zamezilo rychlému vysychání malty.

Příprava materiálu

Jeden pytel zdicí malty se smíchá s potřebným množstvím vody, nechat promíchat v kontinuálním míchači, tříhovém nebo s nuceným oběhem. Dodatečné přidávání plniv a přísad k hotové maltové směsi je nepřipustné! Nesmíchávejte s jinými materiály. Při použití tříhového

systemu je nutno nejprve přidat potřebné množství vody a teprve pak suchou směs.

Informace o zpracování

Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.

Zpracování

Nanášení malty se provádí buďto čistou zednickou lžící nebo vhodnými nanášecími sáňkami nebo válcem. Vyteká malta musí být ihned odstraněna zednickou lžící aby se zabránilo znečištění cihel. Lícové zdicí prvky se ukládají na ložnou i styčnou spáru. Po vyzdění provádět spárování vhodným pracovním nářadím. Nejeftektivnější příprava zdicích malt je prováděna pomocí strojních míchacích stanic (např. kontinuální míchačky). Namíchanou zdicí maltu dopravit na místo použití např. jeřábovým kontenerem a pomocí vhodného nářadí nanést na zdicí prvky v celé šíři spáry. Při strojním nanášení je nutné dodržet správnou konzistenci materiálu.

Nanášejte jen tolik malty, kolik stačí položit cihel do malty ještě v lepivém stavu minimálně 10 minut. Cihly a maltu chraňte před deštěm, především při dlouhodobějším přerušení práce. Spárování se provádí spárovačkou, hadicí apod. ihned po zavaznutí malty. Při dodatečném spárování je nutné spáry proškrábnout do hloubky min. 30 mm. Ložné spáry se provádějí v tloušťce 12 mm +/- 5 mm a styčné spáry se provádějí v tloušťce 10–15 mm. Stabilizace se provede pomocí gumové paličky. První řada cihel musí být vyzděna přesně v horizontální rovině. Případné nerovnosti se musí vyrovnat v nejnižší spáře.

Skladování

Skladujte v suchu a chladu na dřevěném roštu. Chraňte před vlhkostí. Skladujte minimálně 9 měsíců v souladu s nařízením 1907/2006/ES příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti (obsah Cr6+). Datum výroby je uvedeno na obale.

HASIT 980

Zdicí malta pro lícové zdivo M5

Značka



Všeobecné informace

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem s používáním. Informace byla poskytnuta s maximální snahou o korektnost. HASIT s.r.o. však nenese odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenese odpovědnost za rozhodnutí uživatele. Informace sama o sobě tak nevytváří jakýkoli právní závazek nebo jakékoli jiné doplňkové povinnosti. Zákazník je povinen zkontrolovat výrobek a nezávisle posoudit jeho vhodnost pro zamýšlené použití. Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita. V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozici pro Vaše dotazy ohledně použití a zpracování, jakož i ohledně předvedení našich výrobků. Aktuální stav našich technických listů naleznete na naší domovské internetové stránce, příp. si je můžete vyžádat v příslušné obchodní pobočce. Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek. Na základě použití přírodních zdrojů se mohou vyskytnout odchylky v barevném odstínu. Před započatím prací je nutné překontrolovat výrobní šarže a popřípadě zhotovit kontrolní plochy. Při provádění zděné konstrukce dodržet ČSN 73 2310 „Provádění zděných konstrukcí“. Dodatečné přidávání kameniva a přísad k hotové maltové směsi je nepřípustné! Ztuhlý materiál již neředit vodou, ani nerozmíchávat s čerstvým materiálem.