

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT 970

Vápenná malta s trassem M5



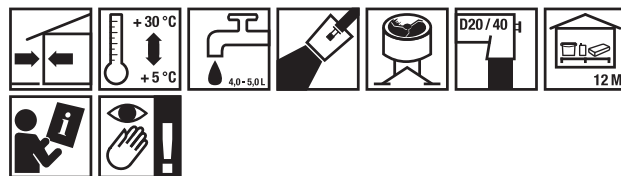
Oblast použití

Zdicí malta na bázi vysoce hydraulického MÄRKER trasového vápna podle EN 998-2. Určená ke zdění zdiva z přírodního kamene, restaurování historického zdiva metodou suchého stříkání a pro renovaci památkově chráněného zdiva. Zdicí maltu lze použít jako standardní zdicí maltu bez omezení/redukce.

Vlastnosti

- Optimalizace výkvětů
- Mrazuvzdornost
- Bez objemových změn (smrštění)
- Dobrá zpracovatelnost
- Čistě minerální

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000080821
Celní tarifní číslo	32149000
Balení	
Množství na balení	30 kg/Bal.
Zrnitost	0-4 mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Vydatnost litry	17 L/Bal.
Reakce na oheň	A1
Pevnost v tlaku	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-11
Skupina malt	M5 EN 998-2
Pokyny k balení	V papírových pytlích.

HASIT 970

Vápenná malta s trassem M5

Materiálové složení

- Vysoce hydraulické Märker trasovévápnno
- Tříděné písky
- Minerální

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 a použité zdící prvky musí být pevné, čisté, nezmrzlé a bez námrazy .

Příprava podkladu

Podklad a cihly by měly být očištěny vysokotlakým nebo vodním paprskem. V závislosti na absorpčních vlastnostech pokládaných cihel by měly být cihly předem navlhčeny. Nesmí se používat zmrzlé cihly.

Příprava materiálu

Jeden pytel zdící malty se smíchá s potřebným množstvím vody, nechat promíchat v kontinuálním míchači, tříhověm nebo s nuceným oběhem. Dodatečné přidávání plniv a přísad k hotové maltové směsi je nepřipustné! Nesmíchávejte s jinými materiály. Při použití tříhového systému je nutno nejprve přidat potřebné množství vody a teprve pak suchou směs.

Zpracování

Nanášení malty se provádí buďto čistou zednickou lžící nebo vhodnými nanášecími sáňkami nebo válcem. Spáry musí být vyplněny v celé ploše. Nanášejte jen tolik malty, kolik stačí položit cihel do malty ještě v lepivém stavu. Cihly nebo kameny se položí na maltové lože a vyrovnají se pomocí vodováhy a provázku ve vodorovném i svislém směru. Zbytky malty vystupující ze spár nerozmazávat, ale před zatvrdnutím odstranit. Spárování: Je třeba upravit konzistenci tak, aby bylo možné dokonalé spárování. Malta se obvykle zpracovává v zvlhlé konzistenci. V závislosti na velikosti spáry ji naneste ručně nebo pomocí spárovací lžice a při počátku tuhnutí uhladte nebo omyjte trochou vody. Čerstvě vyzdžené nebo vyspárované zdivo je třeba chránit před rychlým vyschnutím (slunce, vítr, vysoké teploty), deštěm a mrazem. Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.

Bezpečnostní pokyny

Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.

Skladování

Skladovat v suchu a chránit před vlhkostí. Při správném skladování v neotevřených obalech má výrobek nízký obsah chromanů podle nařízení 1907/2006 ES, příloha XVII, při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti 65 %. Minimální trvanlivost 12 měsíců od výroby (datum výroby viz potisk na obalu).

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

HASIT 970

Vápenná malta s trassem M5

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. Při použití zboží v silech (systémová technologie sil) nebo zboží v pytlích s mechanickým zpracováním je nutné dodržovat platné informační listy „Strojní technologie“ a návod k obsluze a údržbě (v souladu se směrnici ES o strojních zařízeních). Kvalita produktu je nepřetržitě sledována vlastní laboratoří. Prokazování shody výrobků je zajištěno TZÚS Praha, notifikovaná osoba 1020. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000 Uvedené hodnoty se mohou na stavbě lišit v důsledku způsobu zpracování, intenzity míchání, strojní technologie, nasákavosti podkladu, tloušťky aplikace, klimatických vlivů a stárí. 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.