

## TECHNICKÝ LIST (TL)

### HASIT 822

Zdicí malta tepelně izolační 5 N/mm<sup>2</sup>



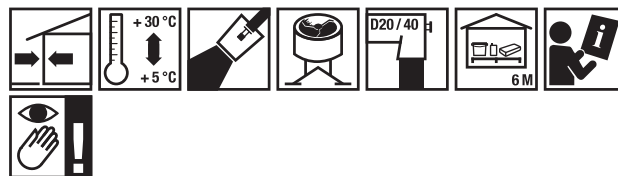
#### Oblast použití

Vysoce tepelně izolační vápenocementová malta pro zdění tepelně izolačních zdicích prvků.

#### Vlastnosti

- Vysoce tepelně izolační
- Dobrá přídržnost ke zdicím prvkům
- Dobrá zádrž vody
- Vyšší vydatnost
- Dobré ruční zpracování

#### Zpracování



#### Technická data

Číslo výrobku	2000022823	2000022822
Celní tarifní číslo	32149000	
Balení		
Množství na balení	20 kg/Bal.	1000 kg/Bal.
Balení na paletě	30 Množ./Pal.	
Zrnitost	0-4 mm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Vydatnost	≥ 32 L/Bal.	≥ 1600 L/t
Množství vody na jednotku	ca. 11 L/Bal.	ca. 0,55 L/Bal.
Absorpce vody	≤ 0,4 kg/m <sup>2</sup> *min0,5	
Pevnost v tlaku	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (28 d) EN 1015-11	

## HASIT 822

Zdicí malta tepelně izolační 5 N/mm<sup>2</sup>

Číslo výrobku	2000022823	2000022822
Tepelná vodivost	0,16 W/mK pro P=50% EN 1745 0,17 W/mK pro P=90% EN 1745	
Objemová hmotnost čerstvé malty	≤ 1000 kg/L	
Skupina malt	M5 EN 998-2 LM 21 DIN 18580	
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 700 kg/m <sup>3</sup>	
Teplota podkladu	5 °C	
Pokyny k balení	V recyklovatelném papírovém pytli	

### Materiálové složení

- Lehčící přísady - minerální
- Minerální
- Bílý vápenný hydrát
- Cement
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

### Podmínky zpracování

Do úplného vyschnutí chránit před mrazem, rychlým vyschnutím a následným navlhčením.

### Příprava podkladu

Zmrzlé cihly není možné použít. Suché, silně nasákové stavební materiály, zvláště při teplém počasí, předem navlhčit vodou, aby se zamezilo rychlému vysychání malty.

### Příprava materiálu

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

### Informace o zpracování

Nesmíchávejte s jinými materiály.

### 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.

Zbytky malty vystupující ze spár nerozmažávat, ale před zatvrdnutím odstranit.

Nanášejte jen tolik malty, kolik stačí položit cihel do malty ještě v lepivém stavu. Nezpracovávat za deště.

Nejefektivnější příprava zdicích malt je prováděna pomocí strojních míchacích stanic ( např. kontinuální míchačky).

Při strojním nanášení je nutné dodržet správnou konzistenci materiálu.

Namíchanou zdicí maltu dopravit na místo použití např. jeřábovým kontejnerem a pomocí vhodného nářadí nanést na zdicí prvky v celé šíři spáry.

Je vhodné provádět kontrolu konzistence při každém plnění jeřábového kontejneru. Při delší pracovní pauze je nutné strojní zařízení vyčistit.

### Bezpečnostní pokyny

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

## HASIT 822

Zdicí malta tepelně izolační 5 N/mm<sup>2</sup>

### Skladování

---

Skladovat v suchu a chránit před vlhkostí.

### 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.