

## TECHNICKÝ LIST (TL)

### HASIT 475

Cementová malta pro konečnou úpravu



#### Oblast použití

Jemná cementová malta pro konečnou úpravu, ochranu a sjednocení betonových povrchů. Určeno pro vnitřní i vnější prostředí. Povrchová úprava filcováním nebo gletováním. Pro konečnou úpravu opravených míst betonových konstrukcí nebo panelů např. maltami HASIT 474, HASIT 473 a HASIT 470.


#### Vlastnosti

- Sjednocení nasákavosti podkladu a zvýšení přilnavosti
- Malé smrštění
- Hydrofobní.
- Pro stěny i podlahy
- Možnost strojního zpracování

#### Zpracování



#### Technická data

Číslo výrobku	2000022954
Balení	
Množství na balení	25 kg/Bal.
Balení na paletě	48 Množ./Pal.
Zrnitost	0-0,7 mm
Spotřeba	ca. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Množství vody na jednotku	ca. 8 L/Bal.
Reakce na oheň	A1
Kapilární absorpce vody	< 0,5 kg/m <sup>2</sup> *min0,5
Přidržnost	≥ 1,2 N/mm <sup>2</sup>
Obsah chloridů	< 0,05 M%

# HASIT 475

Cementová malta pro konečnou úpravu

Číslo výrobku	2000022954
Teplota podkladu	5-30 °C
Pokyny k balení	V papírových pytlích s PE vložkou.

## Materiálové složení

- Kvalitní vápencový písek
- Minerální
- Cement
- Přísady pro zlepšení přidrženosti
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

## Podklad

Podklad musí být pevný v tlaku, nosný, bez prachu a oddělovacích prostředků (olej, mastnota, špína atd.)

## Příprava podkladu

Před vlastním nanášením musí být podklad řádně navlhčen. Při použití reparačního betonu nesmí být na podkladu žádná vodní vrstva. Uvolněné části a cementový povlak musí být odstraněny zbrúšením nebo tryskáním. Výhodou pískování je, že se očistí starý beton i výztuž v jedné operaci.

## Příprava materiálu

Obsah pytle smíchat s daným množstvím vody pomocí kontinuální míchačky nebo ručního míchadla, promíchat až vznikne homogenní hmota bez suchých shluků. Dodatečné přidávání kameniva a přísad k hotové směsi je nepřipustné!

## Informace o zpracování

Při zpracování jako vrchní omítka se nanese plastovým nebo ocelovým hladítkem na navlhčený podklad vrstva v minimální tloušťce 1,5mm a při počátku tuhnutí se upraví filcem nebo molitanem.

## Zpracování

Doporučuje se na opravované místo (vtlačit) rozetřít slabou kontaktní vrstvu rozmíchané směsi a následně nanést další směs do požadované tloušťky vrstvy. V případě oprav, kdy je nutné nanést silnější vrstvu směsi, lze nanést HASIT-Betonreparaturmörtel (opravná malta) ve dvou i více vrstvách (po zaschnutí, zdrsnění a navlhčení předchozí vrstvy).

Při zpracování na velkých plochách může být vyrovnávací stěrka zpracována pomocí běžných omítacích strojů s domíchávačem popřípadě pomocí kontinuálních míchaček. Při strojním zpracování je nutné dodržet správnou konzistenci směsi.

## Bezpečnostní pokyny

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

## 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 uveden na obale.

## Všeobecné informace

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Informace uvedené v tomto technickém listu představují současný stav našich znalostí a praktických zkušeností. 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 jakékoliv jiné doplňkové povinnosti. Zákazník je povinen zkontrolovat výrobek a nezávisle posoudit jeho vhodnost pro zamýšlené použití.

## HASIT 475

Cementová malta pro konečnou úpravu

Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita. Služba našeho technického poradenství je k dispozici pro dotazy týkající se použití, zpracování a prezentaci našich výrobků. 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.

Velmi dobrá přilnavost na beton, cementovou omítku a plně spárované zdivo. Rychlé tvrdnutí bez objemových změn, umožňují jeho použití jako vrchní vrstvy. Vznikne vrstva odolná proti povětrnostním vlivům a mrazu.