



## HASIT 160

Jemná vápenná omítka (štuk)

### Oblast použití:

Jemná vápenná omítka s povrchovou úpravou filcováním určená pro ruční zpracování ve vnějším i vnitřním prostředí.

Jako jemná vápenná omítka (štuk) pro povrchovou úpravu všech typů zdrsňených jádrových omítek s možností vyrovnání jádrové omítky vrstvou do 2 mm. Nanesenou vrstvu je nutné opatřit nátěrem, pro vnější prostředí doporučujeme nátěrové hmoty na bázi silikátu popřípadě silikonu. Není vhodný pro následné obložení obkladem nebo těžkými tapetami a aplikaci na sťerková(armovací) cementová lepidla.

Při aplikaci omítek doporučujeme dbát pokynů a zásad uvedených v ČSN EN 13914-1 (2). V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu.

### Vlastnosti:

- Výborné zpracování.
- Ideálně rovnoměrná struktura povrchu
- Přírodní
- Vysoké pokrytí plochy

### Zpracování:



Technická data					
Číslo výrobku	2000022915	2000956016	2000022914	2000022916	2000956028
INFO		jen Br			jen Br
Způsob balení					
Množství na balení	30 kg/Bal.	30 kg/Bal.	1.000 kg/Bal.	30 kg/Bal.	30 kg/Bal.
Balení na paletě	35 Množ./Pal.	35 Množ./Pal.		35 Množ./Pal.	35 Množ./Pal.
Zrnitost	0 - 0,5 mm	0 - 0,5 mm	0 - 0,5 mm	0 - 1 mm	0 - 1 mm
Vydatnost	ca. 22,5 Liter/ Sack	ca. 22,5 Liter/ Sack	ca. 750 L/t	ca. 22,5 Liter/ Sack	ca. 22,5 Liter/ Sack
Spotřeba	ca. 1,35 kg/m <sup>2</sup> /mm				
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.				
Spotřeba vody	ca. 12 L/Bal.	ca. 12 L	ca. 0,4 L	ca. 12 L	ca. 12 L
Tloušťka vrstvy	1 - 2 mm				
Minimální tloušťka omítky	1 mm				
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,61 W/mK pro P=50%				
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,66 W/mK pro P=90%				
Reakce na oheň	A1				
Maltová skupina (EN 998-1)	CS I				
Maltová skupina (EN 998-1)	GP				
Maltová skupina (EN 998-1)	W <sub>c</sub> 0				

### Materiálové složení:

- Dolomitické vápno
- Kvalitní vápencový písek
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
- Minerální

### Ztvrdnutí:

Filcování  
Karbonatace



## HASIT 160

### Jemná vápenná omítka (štuk)

<b>Podklad:</b>	Podklad musí být suchý, bez prachu, bez námrazy, savý, rovný, dostatečně tvrdý a pevný, bez výkvětů a uvolňovacích prostředků, olejů a mastnoty. Celoplošně zdrsňená a vyschlá podkladní omítka. Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN EN 13914-1(2).
<b>Příprava podkladu:</b>	Pro velmi porézní materiály nebo různě savé podklady použít penetrační nátěr AP 300 Grundierung.
<b>Příprava materiálu:</b>	Při ručním zpracování obsah pytle smíchat s daným množstvím vody (pitná voda nebo voda dle ČSN EN 1008) míchadlem, kontinuální míchačkou. Dodatečné přidávání plniv a přísad k hotové maltové směsi je nepřipustné! Nesmíchávejte s jinými materiály. Smíchanou směs při ručním zpracování míchat minimálně 2–3 minuty.
<b>Zpracování:</b>	Při ručním zpracování Omítka se nanáší ručně na podklad plastovým nebo ocelovým hladítkem a při počátku tuhnutí stočit povrch houbou nebo filcem. Při strojním zpracování s komerčními omítacími stroji pro velmi jemné omítky nastříkat na podklad, špachtlí nebo ocelovým hladítkem stáhnout a povrchově upravit. Před nanášením další vrstvy musí být vyzkoušeno celkové vyschnutí podkladu.
<b>Informace o zpracování:</b>	Po aplikaci je nutné zajistit dobré schnutí a vytvrzení (např. nucené větrání). Přímý ohřev omítky není dovolen Nátěry a tapety je možné aplikovat po celkovém vytvrzení a vyschnutí plochy (cca 4 týdny).
<b>Zvláštní pozornost:</b>	Při zpracování je třeba dodržovat platné normy a předpisy pro každou konkrétní oblast použití. Maximální tloušťka vrstvy 2 mm nesmí být překročena.
<b>Jistota kvality:</b>	Produkt podléhá pravidelné kontrole ve vlastních laboratořích tak i zároveň pravidelné kontrole v nezávislých státních zkušebnách.
<b>Balení:</b>	V papírových pytlích nebo volně v silech.
<b>Skladování:</b>	Skladujte v neotevřených originálních obalech v suchu na dřevěných paletách v uzavřených prostorách s normální vlhkostí (max. 65 %) a teplotou (max. +30 °C).
<b>Doba skladování:</b>	Skladujte minimálně 9 měsíců.
<b>Bezpečnostní pokyny:</b>	Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.
<b>Certifikát výrobku:</b>	

**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 nenes odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenes 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.  
Služba našeho technického poradenství je k dispozici pro dotazy týkající se použití, zpracování a prezentaci našich výrobků.  
Naš 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.