



HASIT 156

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

Oblast použití:

Jemná sádrovápenná omítka (štuk) pro povrchovou úpravu všech typů jádrových omítek a betonových ploch s možností vyrovnání vrstvou až do 5 mm. Povrchová úprava filcováním. Odpovídá B3/50/2 dle EN 13279-1.

Použití ve vnitřních prostorech s běžnou vlhkostí, včetně domácích kuchyní a koupelen.

Díky svému složení reguluje vnitřní klima, které je vhodné i pro alergie.

Vlastnosti:

- Vyšší vydatnost
- Ideálně rovnoměrná struktura povrchu
- Perfektní strojní zpracování
- Regulace vzdušné vlhkosti

Zpracování:



Technická data		
Číslo výrobku	022913	022911
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg/Bal.	1.000 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.	
Zrnitost	0 - 0,5 mm	
Spotřeba	ca. 1,15 kg/m ² /mm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Spotřeba vody	ca. 9 l	ca. 0,3 l /Bal.
Tloušťka vrstvy	1 - 5 mm	
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 1.300 kg/m ³	
Doba schnutí	ca. 7 d	
Tepelná vodivost λ 10, dry	≤ 0,43 W/mK	
Reakce na oheň	A1	
Maltová skupina (EN 13279-1)	B3/50/2	

Materiálové složení:

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

Ztvrdnutí:

Schnutí

Podklad:

Podklad musí být suchý, bez prachu, bez námrazy, savý, rovný, dostatečně tvrdý a pevný, bez výkvětů a uvolňovacích prostředků, olejů a mastnoty.

Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN EN 13914-1(2).

Pokyny pro zpracování platí pro zdiva zhotovená podle norem a vyžadují uzavřené spáry.

Otevřené spáry a chybějící části musí být nejprve uzavřeny vhodným materiálem.

U kritických podkladů (např. vysoce porézní cihly, pórobeton, dřevotřískové desky, monolitické betonové konstrukce, XPS-desky atd.), je nutné dodržovat pokyny výrobce pro zpracování a použít odpovídající HASIT-materiály.



HASIT 156

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

Příprava podkladu:	<p>Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním.</p> <p>Betonové podklady, sádkartonové desky, vápenopískové cihly a cementovláknité desky je nutné bezpodmínečně upravit HASIT Putzhaftvermittler nebo RÖFIX Betonkontakt. Před aplikací omítky musí být adhezní nátěr zcela zaschlý.</p> <p>Zbytková vlhkost betonových podkladů musí být nižší než 3,0 % (CM měření) a před aplikací adhezního nátěru musí být odstraněny veškeré odformovací prostředky.</p> <p>Silně nebo rozdílně savé podklady (např. cihelné bloky, pórobetonové tvárnice) je nutné upravit pomocí HASIT Aufbrennsperre. Před aplikací omítky musí být penetrační nátěr zcela zaschlý. Lehké panely a podobné konstrukce musí vykazovat stabilní a nehybný podklad.</p>
Příprava materiálu:	<p>Zpracování všemi běžnými omítacími stroji nebo ručně. 1 pytel smíchat s uvedeným množstvím vody (pitná nebo dle ČSN EN 1008) a promíchat míchadlem nebo kontinuální míchačkou do hmoty bez hrud. Dodatečné přidávání plniv a přísad je nepřipustné!</p>
Zpracování:	<p>S ocelovým hladítkem je dosaženo lepšího nanesení než plastovým hladítkem.</p>
Informace o zpracování:	<p>Jako štukovou omítku nanést plastovým nebo ocelovým hladítkem vrstvu cca 2 mm (pro vyrovnání podkladu lze až 5 mm) a při počátku tuhnutí stočit povrch houbou nebo filcem. Aplikace druhé vrstvy je možná pouze na zatuhlou (ne vyschlou) první vrstvu omítky na hrubo staženou a upravenou zubovým hladítkem ve vodorovném směru.</p> <p>Při pracovní přestávce delší než 20 minut je nutné omítací stroj i hadice vyčistit.</p> <p>Po dokončení omítky v pracovních prostorech je nutné zajistit opakovanou výměnu vzduchu (větrání) k dobrému silovému spojení omítky s podkladem. Vysoká vlhkost podkladu nebo vysoká vzdušná vlhkost má vliv na vývoj pevností a dobu tuhnutí omítek na bázi sádry.</p>
Zvláštní pozornost:	<p>Mezi omítkou stěn a stropů nebo schodišťovými rameny musí být prořízlá drážka a vyplněna pružným tmelem.</p> <p>Předpokládané stavební pohyby a omítkové spoje, musí být řešeny vhodnými dilatačními profily, které musí být vždy plánovány.</p> <p>Tvorba puchýřků na hladkých betonových plochách nejsou vadou materiálů.</p> <p>Velké lehké betonové prvky nesmí být omítnuté, nebo jen po konzultaci.</p> <p>Škrábání nebo broušení filcované struktury před nátěrem ničí strukturu omítky.</p> <p>Nátěry aplikovat až po úplném vyschnutí omítky, v závislosti na klimatických podmínkách.</p>
Jistota kvality:	<p>Produkt podléhá pravidelné kontrole ve vlastních laboratořích tak i zároveň pravidelné kontrole v nezávislých státních zkušebnách.</p>
Balení:	<p>V papírových pytlích nebo volně v silech.</p>
Skladování:	<p>Skladovat v suchu a chladnu na dřevěných roštech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p>
Doba skladování:	<p>Skladovatelnost min. 6 měsíců (datum výroby je uveden na obale).</p>
Bezpečnostní pokyny:	<p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.</p>



HASIT 156

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

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.

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.