



HASIT 156 Gips-Kalk- Feinputz

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

Oblast použití:	Jako jemná sádrovápenná omítka (štuk) pro povrchovou úpravu všech typů jádrových omítek s možností vyrovnání jádrové omítky vrstvou až do 5 mm. Použití ve vnitřních prostorech s běžnou vlhkostí, včetně domácích kuchyní a koupelen.. Díky svému složení reguluje vnitřní klima, které je vhodné i pro alergiky.
Materiálové složení:	• Přírodní sádra • Dolomitické vápno • Vysoce kvalitní vápencový písek • Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti • Minerální produkt
Vlastnosti:	• Vyšší vydatnost • Ideálně rovnoměrná struktura povrchu • Perfektní strojní zpracování • Regulace vzdušné vlhkosti
Zpracování:	    
Podmínky zpracování:	Při zpracování a vytvrzování nesmí teplota okolí nebo podkladu poklesnout pod +5°C a nad +30°C. Nevyzrálé omítky musí být chráněny před vysokými teplotami, přímým slunečním zářením, mrazem a průvanem.
Podklad:	Podklad musí být suchý, bez prachu, námrazy, savý, dostatečně drsný a bez výkvětů a plísní. Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN-EN 13914-1. Nevyplněné spáry ve zdivu je nutné před aplikací vyplnit 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.
Příprava podkladu:	Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním. Betonové podklady, sádrokartonové desky, vápenopískové cihly a cementovláknité desky je nutné bezpodmínečně upravit Hasit Putzhaftvermittler nebo HASIT 12 Haftbrücke. Před aplikací omítky musí být adhezivní nátěr zcela zaschlý. Zbytková vlhkost betonových podkladů musí být nižší než 3,0% (CM měření). 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.
Příprava materiálu:	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!
Zpracování:	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 houbovou 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. Při pracovní přestávce větší než 30 minut je nutné vyčistit dopravní hadice i omítací stroj. 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. S ocelovým hladítkem bývá dosaženo rovnoměrného nánosu než při nanášení plastovým hladítkem.
Důležité upozornění:	Mezi omítkou stěn a stropů nebo schodišťovými rameny musí být profízlá drážka a vyplněna pružným tmelem. Předpokládané stavební pohyby a omítkové spoje, musí být řešeny vhodnými dilatačními profily, které musí být vždy plánovány. Tvorba puchýřků na hladkých betonových plochách nejsou vadou materiálů. Omítky na povrchy z betonu a z lehčeného betonu je nutno konzultovat. Škrábání filcované struktury před nátěrem ničí strukturu omítky. Nátěry aplikovat až po úplném vyschnutí omítky, v závislosti na klimatických podmínkách.



HASIT 156 Gips-Kalk- Feinputz

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

Jistota kvality:	Kvalita je nepřetržitě sledována vlastní laboratoří. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000
Balení:	V papírových pytlích nebo volně v silech.
Skladování:	V suchu a chladnu na dřevěných roštech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %). Skladovatelný minimálně 6 měsíců
Bezpečnostní pokyny:	Podrobné bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listě. Před použitím je třeba tyto bezpečnostní listy pročíst. Obsahuje dolomitické vápno. Xi - Dráždivý. Maltová směs dráždí oči a kůži. Nebezpečí senzibilizace při styku s kůží - u vnímavých osob může vyvolat alergická onemocnění kůže. Při práci zamezte styku malty s kůží a očima. Vdechování prachu zabraňte používáním vhodných ochranných pomůcek. Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a v případě potřeby ochranné brýle nebo obličejový štít. Uchovávejte mimo dosah dětí! Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut velkým množstvím vody, při potřísnění kůže svlékněte zasažený oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

Technická data:

Číslo výrobku	22913	22911
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg	1.000 kg
Balení na paletě	42 ks./pal.	
Zrnitost	0- 0,5 mm	
Spotřeba	cca 1,15 kg/m ² /mm	
Vydatnost	cca 25,5 ltr./Sack	cca 850,0 ltr./to
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Spotřeba vody	cca 9 ltr.	cca 0,3 l/Balení
Minimální tloušťka omítky	1 mm	
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 1.300 kg/m ³	
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	cca 7	
Doba schnutí	cca 7 d	
Tepelná vodivost λ 10, dry	0,43 W/mK (Tabellenwert)	
Pevnost v tlaku (28 dní)	≥ 2 N/mm ²	
Pevnost v tahu za ohybu (28 dní)	≥ 1 N/mm ²	
Reakce na oheň	A1	
MG (EN 13279-1)	B3/50/2	



HASIT 156 Gips-Kalk- Feinputz

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)



Všeobecné informace:

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí vydání.

Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem s používáním.

Údaje byly pečlivě a svědomitě sestaveny, ovšem bez záruky za správnost a úplnost a bez ručení za další rozhodnutí uživatele. Údaje samotné nezakládají žádný právní vztah nebo jiné vedlejší závazky. V zásadě nezbavují zákazníka možnosti, aby produkt samostatně zkontroloval ohledně jeho vhodnosti pro zamýšlený účel 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.

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.