



## HASIT 156 Gips-Kalk- Feinputz

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

**Oblast použití:** Jemná sádrovápenná omítka (štuk) propovrchovou úpravu všech typů jádrových omítek možností vyrovnání jádrové omítky 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	22913	22911
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg	1.000 kg
Balení na paletě	42 Ks/Pal.	
Zrnitost	0 - 0,5 mm	
Spotřeba	ca. 1,15 kg/m <sup>2</sup> /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 <sup>3</sup>	
Doba schnutí	ca. 7 d	
Tepelná vodivost λ 10, dry	≤ 0,43 W/mK	
Reakce na oheň	A1	
MG (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 Gips-Kalk- Feinputz

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

<b>Příprava podkladu:</b>	<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 HASIT 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>
<b>Příprava materiálu:</b>	<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>
<b>Zpracování:</b>	<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> <p>S ocelovým hladítkem je dosaženo lepšího nanesení než plastovým hladítkem.</p>
<b>Informace o zpracování:</b>	<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>
<b>Zvláštní pozornost:</b>	<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 filcované struktury před nátěrem ničí strukturu omítky.</p> <p>Nátěry aplikovat až po úplném vyschnutí omítky, v závislosti na klimatických podmínkách.</p>
<b>Jistota kvality:</b>	<p>Produkt podléhá pravidelné kontrole ve vlastních laboratořích tak i zároveň pravidelné kontrole v nezávislých státních zkušebnách.</p>
<b>Balení:</b>	<p>V papírových pytlích nebo volně v silech.</p>
<b>Skladování:</b>	<p>V suchu a chladnu na dřevěných rostech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p>
<b>Doba skladování:</b>	<p>Skladovatelnost minimálně 6 měsíců</p>



## HASIT 156 Gips-Kalk- Feinputz

Sádro-vápenná jemná omítka (štuk)

### Bezpečnostní pokyny:

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

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

Obsahuje 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.



### 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 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.