



## HASIT 852 Wärmedämmputz

Tepelnoizolačná omietka

### Oblasť použitia:

Ako jedno alebo dvojvrstvomá jadrová tepelnoizolačná omietka určená na omietanie všetkých druhov stavebných materiálov.

Jadrová tepelnoizolačná omietka na strojové a ručné omietanie.

Na staré omietky, betón a kritické podklady odporúčame použiť nosič omietok.

Tehlové murivo a ľahký betón je nutné upraviť cementovým prednástrekom - 610.

Nepoužívať v oblasti sokla.

Ako jadrová omietka pre minerálne ušľachtilé a pastovité omietky alebo štukové omietky.

Ak je omietka vystavená zvýšenému namáhaniu (náveterná strana, zmiešané murivo, väčšia hrúbka omietky, vlhkosť v podklade atď.) a pred aplikáciou vrchnej ušľachtilej omietky (zrornosť < 2 mm) je nutné aplikovať výstužnú vrstvu materiálom 804 WDVS KLEBE- und ARMIERUNGSMÖRTEL so sklotextilnou mriežkou.

### Vlastnosti:

- Tepelne izolujúca
- Vyššia výdatnosť
- Výborné spracovanie.
- Dobré strojové spracovanie
- Dobré ručné spracovanie

### Spracovanie:



Technické údaje	
Číslo výrobku	2000071366
Druh obalu	
Množstvo v balení	17 kg/balenie
Množstvo na paleta	30 kusov/paleta
Zrornosť	0 - 2 mm
Spotreba	cca 4,5 kg/m <sup>2</sup> /cm
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.
Spotreba vody	cca 11,5 l
Minimálna hrúbka omietky	20 mm
Objemová hmotnosť zatvrdnutej malty	≤ 500 kg/m <sup>3</sup>
Tepelná vodivosť λ 10, dry (STN EN 1745:2002)	≤ 0,12 W/mK pre P=50%
Reakcia na oheň	A1
Trieda malty (EN 998-1)	CS I
Trieda malty (EN 998-1)	W1
Trieda malty (EN 998-1)	T2

### Materiálové zloženie:

- Cement
- Vzdušné vápno.
- Ľahké prísady (organické)
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti
- Minerálny

### Stvrdnutie:

Hydratácia  
Karbonatizácia



## HASIT 852 Wärmedämmputz

Tepelnoizolačná omietka

<b>Podklad:</b>	<p>Podklad musí byť suchý, odprašený, bez námrazy, nasiakavý, rovný, primerane drsný a nosný, bez výkvetov a separačných látok napr. olejov a mastnoty.</p> <p>Podklad je nutné posúdiť a upraviť v súlade s STN EN 13914-1 (2).</p> <p>Pokyny na spracovanie platia pre murivo vyhotovené podľa platných noriem a s vopred vyplnenými škárami. Škáry a chýbajúce miesta v murive najprv uzavrieť vhodným materiálom.</p> <p>U kritických podkladov (napr. vysoko porézne tehly, pórobetón, drevotriekové tehly, monolitické betónové konštrukcie, XPS - dosky atď.), je nutné dodržiavať pokyny výrobcu pre spracovanie a použiť zodpovedajúce materiály.</p>
<b>Príprava podkladu:</b>	<p>Podklad dôsledne skontrolovať a pripraviť (uzavretie drážok, škár a chýbajúcich miest) následne v závislosti od stavu podkladu použiť príslúchajúcu úpravu.</p> <p>Hladký a nesavý podklad je nutné upraviť Haft- und Armierungsmörtel 605 pomocou zubového hladítka s výškou zubov 4 mm rovným vodorovným pohybom.</p> <p>Nerovnomerne nasiakavé podklady a nasiakavé podklady vopred navlhčené, je potrebné upraviť celoplošne zodpovedajúcim cementovým prednástrekom Vorspritz- und Universalmörtel 610.</p> <p>Na kritické podklady (staré stavby) odporúčame použiť nosič omietok.</p> <p>Pred začatím omietania sa musia všetky rohy a hrany osadiť nehrdzavejúcimi omietkovými profilmi.</p>
<b>Príprava výrobku:</b>	<p>Pri ručnom spracovaní: obsah vreca zmiešať s odporúčaným množstvom vody (pitná alebo podľa STN EN 1008) a premiešať elektrickým miešadlom počas 2 minút, kontinuálnou miešačkou alebo miešačkou s núteným obehom.</p> <p>Strojové spracovanie: všetkými bežnými omietacími strojmi. Dodatočné pridávanie kameniva a prísad k hotovej suchej malte je neprípustné.</p>
<b>Spracovanie:</b>	<p>Výrobok sa môže spracovávať všetkými bežnými omietacími strojmi alebo ručne. Dodatočné prisávanie plnív a prísad do hotovej maltovej zmesi je neprípustné! Nemiešajte s inými materiálmi.</p> <p>Strojové spracovanie: nanášanie je možné všetkými bežnými omietacími strojmi.</p> <p>Pri použití omietacieho stroja odporúčame použiť špeciálny miešací hriadeľ na tepelnoizolačné omietky. Spracovávať vždy celé vreca naraz (zabráni sa eventuálnemu odmiešaniu plniva).</p> <p>Po nanosení omietky sa povrch zrovná sťahovacou latou. Na začiatku tuhnutia povrch upraviť filcom alebo molitanom alebo zdrsníť mriežkovou škrabkou, v závislosti od ďalšej úpravy omietky.</p> <p>Pred nanášaním ďalšej povrchovej vrstvy musí byť podklad úplne vyschnutý.</p>
<b>Pokyny k spracovaniu:</b>	<p>Na prechody rôznych stavebných materiálov, malé plochy z drevovláknitých dosiek musí byť vložená sklotextilná výstužná tkanina odolná voči alkáliám s presahom 20 cm na každú stranu od hrany. Taktiež vnútorné rohy stavebných otvorov je nutné vystužiť týmto spôsobom alebo je možné použiť diagonálny šikmý pás s rozmerom 30x50 cm s vložení priamo do rohu.</p> <p>Sklotextilná sieťka sa vkladá do hornej tretiny celkovej hrúbky vrstvy omietky. Pri zmiešanom murive, kritickej geometrii podkladov, väčších hrúbkach omietky, omietaní vonkajších stien a povrchovej úprave omietky filcovaním alebo ušľachtilými omietkach so zrnitosťou menšou ako 2 mm je nutné omietku celoplošne vystužiť sklotextilnou sieťkou odolnou voči alkáliám. Sklotextilnú sieťku vložiť do hornej tretiny celkovej vrstvy omietky.</p> <p>Čerstvú maltu spracovať do 2 hod. od namiešania.</p> <p>Po aplikácii je nutné zaistiť dobré schnutie a vytvrdenie (napr. nútené vetranie). Priamy ohrev omietky nie je dovolený.</p>
<b>Zvlášť dôležité:</b>	<p>Pri spracovaní je potrebné dodržiavať platné normy a predpisy pre každú konkrétnu oblasť použitia.</p> <p>Prosím nezabudnúť: Povrchová úprava musí byť podľa predpisov odbornej komunity realizovaná omietkami a nátermi s referenčnou hodnotou svetla (HBW) &gt;25%. V prípade referenčnej hodnoty svetla (HBW) &lt; 25% je nutné aplikovať HASIT SycoTec systém.</p>
<b>Kvalita:</b>	<p>Produkt sa kontinuálne kontroluje v laboratóriu. Vo výrobe je zavedený certifikovaný systém riadenia kvality podľa EN ISO 9001:2000.</p>
<b>Balenie:</b>	<p>V papierových vreciach odolných voči vlhkosti.</p>
<b>Skladovanie:</b>	<p>Skladovať v suchu a chlade na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65 %).</p>



## HASIT 852 Wärmedämmputz

Tepelnoizolačná omietka

---

<b>Dĺžka skladovania:</b>	Skladovanie: min. 9 mesiacov od dátumu výroby podľa nariadenia 1907/2006/EG príloha XVII pri +20 °C, 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah Cr <sup>6+</sup> ). Dátum výroby je uvedený na obale.
<b>Všeobecné informácie:</b>	<p>Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v technickom liste predstavujú súčasný stav našich znalostí, vedomostí a praktických skúseností.</p> <p>Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie.</p> <p>Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita.</p> <p>Služba nášho technického poradenstva je k dispozícii na otázky týkajúce sa použitia, spracovania a prezentáciu našich výrobkov.</p> <p>Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.</p>