



GLATTER GIPSPUTZ 651L PLUS

Strojová sadrová omietka so zvýšeným stupňom hladkosti

Oblasť použitia:

Malta na strojovú výrobu hladkých sadrových omietok pre interiéry obytných budov, priemyselných budov, verejných budov, nemocníc, škôlok, škôl a hotelov.

Táto omietka je ideálnym riešením na výrobu jednovrstvových omietok s vysokým stupňom hladkosti. Pri správnej aplikácii nevyžaduje dohľadanie.

Vhodná na mechanické alebo ručné nanášanie ako podkladu pod farby alebo štuky na steny a stropy z pórobetónu, keramických prvkov (tehly, tvárnice), vápennopieskových tehál, betónu.

Na použitie na stenách a stropoch vo všetkých typoch miestností vrátane kúpeľní a v kuchyniach s bežnou vlhkosťou vzduchu.

Vlastnosti:

- Dokonale hladký povrch
- Ľahká spracovateľnosť
- Vysoká adhézia
- Nízka spotreba
- Ekologická
- Flexibilná

Spracovanie:**Technické údaje**

Číslo výrobku	2000956699	2000957784
Druh obalu		
Množstvo v balení	30 kg/balenie	1.000 kg/balenie
Množstvo na palete	40 kusov/paleta	
Farba	Biela	
Zrornosť	0 - 1,2 mm	
Spotreba	0,8 kg/m ² /mm	
Čas spracovateľnosti	cca 180 min	
Čas spracovateľnosti - Tip	na prvé hladenie	
Pevnosť v ťahu pri ohybe	≥ 1 N/mm ²	
Pevnosť v tlaku	≥ 2 N/mm ²	
Hrúbka vrstvy	5 - 25 mm	
Čas tuhnutia	cca 10 dni	
Spotreba vody	cca 19,5 l/vreca	
Reakcia na oheň	A1	

Výrobok vyhovuje:

- EN 13279-1

Materiálové zloženie:

- Stavebná sadra
- Kremičitý piesok
- Vápenný hydrát
- Aditíva
- Perlit

Podklad:

Podklad musí byť čistý a vhodne pripravený.

Podklad očistiť od prachu, sadzí, mastnoty alebo iných antiadhézných prostriedkov, ktoré spôsobujú zníženie príľnavosti.

Rôzne druhy podkladu, inštalčné drážky a miesta vystavené vyššiemu namáhaniu je nutné využiť sklotextilnou mriežkou.

Kovové časti, ktoré môžu prísť do kontaktu s omietkou, je potrebné chrániť pred koróziou.



GLATTER GIPSPUTZ 651L PLUS

Strojová sadrová omietka so zvýšeným stupňom hladkosti

Typ podkladu:	<p>Pálené a dierované tehly: Na základný náter použite GRUNTOLIT-K 311 alebo EXPERT GRUNT DO ŚCIAN 315 vo vhodnom riedidle alebo EXPERT GOTOWY GRUNT DO ŚCIAN 317.</p> <p>Betón, oceľobetón: upraviť GRUND 310 BETONKONTAKT.</p> <p>Pórobetón: Na základný náter použite GRUNTOLIT-K 311 alebo EXPERT GRUNT DO ŚCIAN 315 vo vhodnom riedidle alebo EXPERT GOTOWY GRUNT DO ŚCIAN 317.</p> <p>Silikátové tvárnice: Na základný náter použite GRUNTOLIT-K 311 alebo EXPERT GRUNT DO ŚCIAN 315 vo vhodnom riedidle alebo EXPERT GOTOWY GRUNT DO ŚCIAN 317.</p>
Príprava výrobku:	<p>Suchú zmes postupne vsypávať do nádoby s odporúčaným množstvom vody (pitná voda alebo voda podľa EN 1008), zamiešať ručne alebo elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na homogénnu zmes bez hrudiek. Zmes nechať stáť cca 5 min a znova dôkladne premiešať. Konzistencia zmesi je správna, ak pri nanášaní oceľovým hladítkom pod uhlom, zmes z oceľového hladítka neskĺzava.</p> <p>Spôsob aplikácie - strojové nanášanie: suchú zmes vsypať do zásobníka omietacieho stroja. Nastaviť hladinu dávkovanej vody, aby sa dosiahla správna konzistencia malty vytlačenej zo striekacieho zariadenia omietacieho stroja.</p> <p>V prípade potreby, v závislosti od podmienok na stavbe, množstvo vody skorigovať. Zatuhnutý alebo už vytvrdnutý materiál nemiešať znova s vodou alebo s čerstvou zmesou.</p>
Spracovanie:	<p>Omietku nanášať v odporúčanej hrúbke a hneď po nanosení zarovnať H latou, na začiatku tuhnutia zrovnať druhýkrát sťahovacou trapézovou latou.</p> <p>V záverečnej fáze tuhnutia omietku navlhčiť hladítkom so špongiou. Po zmatnení zdrsneného povrchu finálne zahľadiť (zagľetovať) oceľovým hladítkom.</p> <p>V prípade plánovania ďalšej povrchovej úpravy na omietke (omietka musí byť dokonale vyschnutá) napr. lepenie obkladu, nanosenie stierky atď., povrch zdrsniť (napr. zaškrabaním), aby sa zlepšila adhézia.</p> <p>Povrch omietky nehladiť, ak sa má použiť ako podklad pod keramické obklady.</p>
Podmienky spracovania:	<p>Počas spracovania a schnutia materiálu nesmie teplota vzduchu a podkladu klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +25 °C.</p> <p>S omietaním začať až po usadení, zmraštení a vyschnutí stien a betónových prvkov. U betónových podkladov je predpokladaná doba zrenia min. 8 týždňov (za optimálnych podmienok > +15 °C) Doba schnutia stien je min. 4 týždne. Podklad pod omietky musí byť odolný, pevný, nedeformovateľný s primeranou vlhkosťou v závislosti od murovacích prvkov.</p>
Poznámky:	<p>Po ukončení prác je dôležité vetranie miestností.</p> <p>Hrúbka vrstvy na strope by nemala presiahnuť 15 mm</p> <p>Vetranie miestnosti je obzvlášť dôležité pri práci v chladnom období, aby malta netvrdla v podmienkach vysokej vlhkosti vzduchu. Môže to poškodiť omietku. Nezviazaná alebo mokrá omietka sa nesmie nechať zamrznúť, čo by malo za následok jej odlupovanie alebo zničenie. Na urýchlenie schnutia omietok možno použiť ventilátory a ohrievače. Nepoužívať plynové ohrievače a nesmerovať prúd horúceho vzduchu priamo na povrch omietky.</p> <p>Hrúbka vrstvy nad elektrickými rozvodmi by mala byť väčšia ako 5 mm.</p>
Skladovanie:	<p>Max. 6 mesiacov od dátumu výroby, na suchom mieste v nepoškodenom pôvodnom obale (dátum výroby je uvedený na obale).</p>
Všeobecné informácie:	<p>Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Informácie uvedené v tomto technickom liste predstavujú naše terajšie poznatky a praktické skúsenosti. Údaje samotné nepredstavujú žiadny právny vzťah alebo iné vedľajšie záväzky. V zásade nezbavujú zákazníka možnosti, aby výrobok samostatne skontroloval ohľadom jeho vhodnosti na zamýšľaný účel použitia. Naše produkty podliehajú rovnako ako všetky použité suroviny nepretržitej kontrole, čím je zaručená konštantná kvalita. V prípade potreby si vyžiadajte našu technickú a poradenskú službu. Aktuálne technické listy nájdete na našej internetovej stránke.</p> <p>Všetky technické údaje sú uvedené pre teplotu +20°C. Tieto teploty sa týkajú vzduchu, podkladu a zabudovaného materiálu.</p>