

Názov výrobku:

Zaradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

ŠTUK TEKUTÝ

stierky a štuky

biela štuková hmota na finálnu úpravu stien v interiéri a exteriéri

Použitie: vápenný štuk na vytvorenie vonkajšej vrstvy vnútorných a vonkajších omietok. Na okamžité použitie ako stierková štuková malta na jadrové omietky alebo betónové panely. Je napr. vhodný na rekonštrukcie panelových bytov a na opravy omietok pred maľovaním. Pri použití v menej náročných objektoch môže nahradiť pre svoju belosť estetickú funkciu náteru. Vhodný je aj na opukové murivo omietnuté čisto vápennými omietkami.

Odtieň: biely až mierne šedý.

Riedidlo: voda (pitná)

Nanášanie: špachtľou, murárskou lyžicou alebo nerezovým (príp. plastovým) hladidlom. Po čiastočnom zaschnutí sa povrch vyrovná hladidlom s mäkkým povrchom (napr. s vrstvou plsti).

Výdatnosť: orientačne 0,3 – 0,7 m² z 1 kg nanesej hmoty (podľa štruktúry podkladu, aplikáčnej techniky, hrúbky nanesej vrstvy a ďalších faktorov).

Podklad: pevný, odmastený, zbavený prachu, nečistôt a nesúdržných vrstiev, bez dynamických prasklín a škár. Pri omietkach odstrániť uvoľnené zrnká piesku (prebrúsením alebo ometením). Odstrániť prípadné väčšie nerovnosti. Kovové prvky zasahujúce do upravovaného povrchu je nutné pred štukovaním opatřit antikoróznym náterom.

Aplikačná teplota: teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 48 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C. Neaplikovať na priamom slnku.

APLIKAČNÝ POSTUP:

Zakryť okná, radiátory, zárubne a pod. Štukovú zmes riadne premiešať a ľahko zvlhčiť. Suchý podklad navlhčiť vodou. Zmes nanášať v tenkej vrstve (max. 2 mm na 1 vrstvu) priamo v dodávanom stave; podľa potreby je možné zmes mierne zriediť vodou na požadovanú konzistenciu. Po čiastočnom zaschnutí sa povrch vyrovná krúživými pohybmi (tzv. „zatočí“) hladidlom s navlhčeným mäkkým povrchom (napr. vrstvou molitanu alebo plsti) do konečného požadovaného vzhľadu. Pracovné pomôcky a znečistené miesta je nutné ihneď umyť vodou. Je potrebné zaistiť, aby čerstvo naštukovaná plocha nebola vystavená priamemu slnečnému žiareniu alebo vetru a nedošlo tak k jej rýchlemu vyschnutiu.

Skladovanie: pri +3 až +30 °C. Nesmie zamrznúť, chrániť pred priamym slnečným žiarením. Výrobok si v pôvodnom neotvorenom balení uchováva svoje úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (EXP.), t. j. 36 mesiacov od dátumu výroby.

Balenie: podľa aktuálnej ponuky – vid' cenník

Vlastnosti nestvrdnej malty:

Klasifikácia (EN 998-1:2010)	návrhová obyčajná priemyselne vyrábaná malta pre vnútorné/vonkajšie omietky (GP)
Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 70 % hmotnostných ≥ 49 % objemových
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,76 g/cm ³
Spotreba	cca 1,5 – 3 kg/m ²

Parametre stvrdnej malty:

Reakcia na oheň (EN 998-1:2010)	trieda A1
Prídržnosť (EN 998-1:2010)	≥ 0,3 N/mm ² – FP: A
Pevnosť v tlaku (EN 998-1:2010)	Kategória CS I 0,4 až 2,5 N/mm ² po 28 dňoch
Tepelná vodivosť v súlade s EN 998-1:2010 (EN 1745:2002; λ _{10,dry} ; tabuľková stredná hodnota, P = 50 %)	0,67 W/(m.K)
Tepelná vodivosť (EN 1745:2002; λ _{10,dry} ; tabuľková hodnota, P = 90 %)	0,76 W/(m.K)
Koeficient priepustnosti vodných pár μ (EN 998-1:2010)	deklarovaná hodnota ≤ 20 (priemerné hodnoty 11 – 12)
Kapilárna absorpcia vody (EN 998-1:2010, kategória)	W0
Trvanlivosť (EN 998-1:2010)	NPD*
Doba zrenia	obvykle 1 mesiac**

* žiadny ukazovateľ nie je stanovený

**doba zrenia je priamo závislá na podmienkach okolitého prostredia. Zvyčajne trvá 1 mesiac. Vlhkosť a prístup oxidu uhličitého proces zrenia podstatne urýchľuje, preto sa počas zrenia odporúča rosenie štukovej vrstvy postrekovačom. Na zistenie aktuálneho stavu vyzretosti štukovej vrstvy pred aplikáciou náterových hmôt sa odporúča vykonať kontrolu pH testerom. Pozor, nezamieňať dobu zrenia s dobou vyschnutia. Príliš rýchle vyschnutie podstatne znižuje pevnosť štukovej vrstvy a výrazne predlžuje dobu zrenia.

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov: uvedené na obale a v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickom liste sú údajmi orientačnými. Odporúčame vyskúšať výrobok pre konkrétnu aplikáciu a podmienky. Za správne použitie výrobku nesie zodpovednosť spotrebiteľ. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a v propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované verzie technických listov sú k dispozícii na vyžiadanie u výrobcu.