



Interiérové
a fasádne farby

VIAC NEŽ FARBY

Názov výrobku:

ŠTUK TEKUTÝ

Zaradenie výrobku:

štuky

Stručný popis výrobku:

biela štuková hmota na úpravu stien

Použitie: na konečné úpravy vnútorných stien. Na okamžité použitie ako stierková hmota na jadrové omietky alebo betónové panely. Je vhodný na rekonštrukcie panelových bytov a na opravy omietok pred maľovaním. Pri použití v menej náročných objektoch môže nahradiť vďaka svojej belosti estetickú funkciu náteru.

Odtieň: biely až jemne sivastý

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, 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 natrieť antikoróznym náterom.

Aplikáčna teplota: teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C.

Príklad aplikáčného postupu:

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

Skladovateľnosť: podľa údajov na obale (9 príp. 12 mesiacov od dátumu výroby v pôvodnom neotvorenom obale), pri +3 až +30 °C, nesmie zmrznúť, chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Balenie: podľa aktuálnej ponuky – pozri cenník

Vlastnosti nezatvrdnutej malty:

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

Parametre zatvrdnutej 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)
Faktor difúzneho odporu prestupu vodnej pary μ	cca 12 - 15
Doba zretia	obvykle 1 mesiac*

***Doba zretia:** je priamo závislá na podmienkach okolitého prostredia. Zvyčajne trvá 1 mesiac. Vlhkosť a prístup oxidu uhličitého proces zretia podstatne urýchľuje, preto sa počas zretia odporúča jemné striekanie štukovej vrstvy vodou. Na zistenie aktuálneho stavu vyzretosti štukovej vrstvy pred aplikáciou náterových hmôt sa odporúča urobiť kontrolu pH testerom. Pozor, nepliesť si dobu zretia s dobou vyschnutia. Príliš rýchle vyschnutie podstatne znižuje pevnosť štukovej vrstvy a výrazne predlžuje dobu zretia.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci, pokyny na prvú pomoc, likvidácia odpadov a obsah VOC je uvedený v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickom liste sú orientačné.

Užívateľ – aplikátor nesie zodpovednosť za správne použitie výrobku podľa návodu na použitie a za správnu aplikáciu. Odporúčame vždy zhodnotiť všetky podmienky spracovania, ktoré by mohli ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.