

Názov výrobku:

TMEL ŠTUKOVÝ

Zaradenie výrobku:

tmely

Stručný popis výrobku:

akrylátový tmel na vnútorné aj vonkajšie štukové omietky

Použitie: jednozložkový pretierateľný špeciálny tmel na báze akrylátu vytvárajúci povrch so zrnitou štruktúrou napodobňujúcou štukovú omietku. Vhodný na vnútorné aj vonkajšie použitie na drobné opravy zrnitých povrchov predovšetkým štukových omietok. Na opravy nerovností, tmelenie drobných nedilatujúcich prasklín na fasádach, na opravy rohov omietok, retušovanie opráv zrnitých povrchov a pod. Tmel je pripravený na okamžité použitie. Výrobok spĺňa požiadavky pre povrchy, ktoré môžu prichádzať do nepriameho styku s potravinami. Neodporúča sa na škárovanie a do miest s veľkým mechanickým namáhaním. Tmelené miesta nesmú byť v stálom kontakte s vodou a presakujúcou vlhkosťou.

Odtieň: biely.

Riedidlo: pripravený na okamžité použitie, neriedi sa. Na umytie náradia sa používa voda.

Nanášanie: špachtľou, stierkou alebo nerezovým hladidlom. Povrchová úprava špongiou, filcom alebo molitanom.

Brúsenie: brúsenie nie je kvôli hrubým plnivám príliš vhodné, v prípade nutnosti je možné brúsiť brúsnym plátnom alebo brúsnu mriežkou.

Podklad: suchý, vyzretý (pH ≤ 8,5; kontrolu možno vykonať pH testerom), súdržný, nezasolený, pevný, odmastený, zbavený prachu, nečistôt a nesúdržných vrstiev, bez dynamických prasklín a škár, bez biologického napadnutia (plesne, riasy). Vrstvy starých náterov s nedostatočnou priľnavosťou je nutné odstrániť napr. oškrabaním. Pri omietkach odstrániť uvoľnené zrnká piesku (prebrúsením a/alebo ometením). Na zlepšenie priľnavosti tmelu k podkladu je vhodné vykonať náter penetračným prípravkom A-GRUND, AT-GRUND, 100-GRUND alebo UP-GRUND. Kovové prvky zasahujúce do upravovaného povrchu je nutné pred tmelením opatřit antikoróznym náterom (napr. antikoróznou farbou SOLDECOL PRIMER alebo AQUADECOL PRIMER).

Aplikačná teplota: teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín (najlepšie 48 hodín) po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C (najlepšie +8 až +25 °C).

APLIKAČNÝ POSTUP:

Zakryť okná, radiátory, zárubne a pod. Pred aplikáciou tmelu je nutné z balenia tmelu odstrániť prípadnú vyschnutú hmotu a tmel v celom objemu dôkladne premiešať. Vrstvy starých náterov s nedostatočnou priľnavosťou je nutné odstrániť napr. oškrabaním. Aplikovať náter penetračným prípravkom. Pri málo nasiakavých podkladoch sa ako napúšťací náter naniesie penetračný prípravok UP-GRUND, pri viac nasiakavých podkladoch (štuk, vápenná alebo vápennocementová omietka, murivo atď.) A-GRUND, 100-GRUND alebo AT-GRUND podľa návodu na použitie. Po dokonalom zaschnutí penetrácie sa TMEL ŠTUKOVÝ naniesie oceľovou špachtľou. Odporúčaná hrúbka jednej vrstvy je do 3 mm, max. povolená hrúbka jednej vrstvy je 5 mm. Pre lepšie vpravenie tmelu do prasklín je najprv vhodné praskliny ľahko preškrabnúť. Na dosiahnutie najmenej viditeľných prechodov medzi štukovou omietkou a tmelom je vhodné po miernom zavädnutí tmelu povrch „vyhladiť“ navlhčenou špongiou, filcom alebo kúskom molitanu. Tmel

sa ponechá zasychať až do úplného preschnutia (cca 0,5 až 12 hodín prípadne aj dlhšie, doba schnutia je silne závislá na hrúbke vrstiev, nasiakavosti podkladu, teplote a vlhkosti). V prípade potreby je po dokonalom preschnutí možné tmel naniest v ďalších vrstvách. Pracovné pomôcky a znečistené miesta sa umyjú ihneď vodou. Pred náterom farbami je odporúčané tmelené miesta opäť napenetrovať napr. prípravkom UP-GRUND (v interiéri W-GRUND), A-GRUND, AT-GRUND alebo 100-GRUND. Tým sa zjednotí nasiakavosť podkladu s tmelenou plochou. Potom je možné na plochy aplikovať disperzné náterové hmoty. Na tmelené plochy nie je vhodné používať vápenné nátery, náterové hmoty bez obsahu disperzného spojiva.

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 tmelu v pastovom stave:

Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 82 % hmotnostných ≥ 65 % objemových
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,8 g/cm ³
Zasychanie (WFT 1 mm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.)	3 - 12 hodín*

Parametre zaschnutého tmelu:

Prídržnosť k podkladu (STN 73 2577)	vyhovuje ≥ 0,9 MPa
-------------------------------------	-----------------------

* hodnota je silne závislá na nasiakavosti podkladu

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.