

Názov výrobku:

Zaradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

LATEX VONKAJŠÍ

latexové farby

latexová farba pre použitie v exteriéri

Použitie: na vonkajšie nátery vápenných, vápennocementových a brizolitových omietok, omietok s akrylátovým spojivom, muriva, na dekoračné nátery zvislých betónových konštrukcií a pod. V prípade podkladov nevystavených pôsobeniu zrážkovej vody je možné farbu použiť na dekoratívne nátery drevotriekových, drevovláknitých, sadrokartónových či sadrovláknitých dosiek, sadrových alebo sadrovápenných omietok atď. Služi aj ako prídavok do klasických maliarskych náterov, ktorý zlepšujúce ich vlastnosti. Pri tomto použití je najskôr nutné odskúšať kompatibilitu s danou náterovou hmotou. Náter vytvára matný, umývateľný povrch, odolný voči poveternostným vplyvom. Farba je napr. vhodná pre úžitkové a hospodárske priestory v exteriéri.

Odtiene: biely, tónovanie je možné vykonávať tónovacími farbami HETCOLOR (iba odtiene vhodné do exteriéru).

Riedidlo: voda (pitná)

Odporúčané riedenie: 0 - 0,10 l vody/1 kg farby (0 - 0,15 l vody/1 l farby)

Nanášanie: odporúčaná aplikácia maliarskymi valčekmi (perlon, polyakryl, polyamid), štetkou, malé plochy štetcom, veľkoplošná aplikácia striekaním AIRLESS, HVLP. Pri aplikácii striekaním je vhodné vopred vykonať skúšky na konkrétnom zariadení.

Výdatnosť: 6 - 10 m² z 1 kg farby v jednej vrstve podľa nasiakavosti a štruktúry podkladu, aplikačnej techniky, hrúbky nanesej vrstvy a ďalších faktorov.

Podklad: suchý, súdržný, bez nečistôt a aktívneho biologického napadnutia (plesne, riasy), nezasolený, nemastný, zbavený debniacich olejov, chemicky stály, vyzretý (pH ≤ 8,5; kontrolu možno vykonať pH testerom). Pri nových omietkach je nutné odstrániť uvoľnené zrnka piesku (prebrúsením, ometením).

Aplikačná teplota: teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C (najlepšie +10 až +25 °C).

Príprava farby pred použitím: farbu poriadne premiešať. Pri manipulácii alebo miešaní sa postupuje tak, aby nedochádzalo k nadmernému prenikaniu vzduchu do farby. Farbu je možné podľa potreby a uvedeného odporúčania riediť vodou. Pozor, pri nadmernom nariadení farby sa znižuje krycia schopnosť a môže dôjsť k zhoršeniu parametrov farby.

APLIKAČNÝ POSTUP:

Ako napúšťací náter sa aplikuje prípravok UP-GRUND, pri veľmi nasiakavých podkladoch prípravky A-GRUND alebo AT-GRUND. Vrstvy starých náterov s nedostatočnou priľnavosťou je nutné vopred odstrániť napr. oškrabaním. Škrvny od zatečenej vody, hrdze, sadzí, anilínových farieb alebo od nikotínu sa najprv pretrú izolačným náterom I-GRUND alebo v prípade väčšej intenzity farbou HETLINE IZOL. Po zaschnutí napúšťacieho náteru sa nanesú 1 až 2 (pri nových či odtieňovo výrazne odlišných podkladoch podľa potreby aj viac) krycie nátery neriedenou farbou alebo farbou zriedenou max. 0,1 litra vody na 1 kg farby. Všetky

pomôcky pri pracovných prestávkach chrániť pred zaschnutím a po práci umyť vodou. Znečistené miesta ihneď umyť vodou, zaschnutá farba sa ťažko odstraňuje. V priebehu nanášania a schnutia zabezpečiť dôkladné vetranie.

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 – viď cenník

Vlastnosti náterovej hmoty:

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Charakteristika náterovej hmoty (STN EN 1062-1, čl. 4.2, 6, 4.1) | vodou-riediteľná, G ₃ /E ₂ /S ₁ /V ₂ /W ₂ /A ₀ /C ₀ |
| | typ spojiva: akrylová živica |
| Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251) | ≥ 58 % hmotnostných ≥ 39 % objemových |
| Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty) | 1,48 g/cm ³ |
| Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.) | ≥ 4 hodiny |
| Zrnitosť (STN EN 1062-1) | trieda S ₁ (jemná) |
| Spotreba (v jednej vrstve) | cca 0,10 – 0,17 kg/m ² |

Parametre zaschnutého náteru:

| | |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Belosť (% MgO) | ≥ 93 |
| Lesk (STN EN 1062-1) | trieda G ₃ (matný) |
| Hrúbka suchého filmu (STN EN 1062-1) | trieda E ₂ |
| Odolnosť voči oteru za sucha, metóda Clemen (PN HET ZM 10-01) | trieda 1 – 0 (vysoká až veľmi vysoká) |
| Priepustnosť pre vodnú paru (STN EN 1062-1) | trieda V ₂ (stredná) |
| Priepustnosť vody v kvapalnej fáze (STN EN 1602-1) | trieda W ₂ (stredná) |
| Priľnavosť k podkladu (STN 73 2577) | ≥ 1,5 MPa, vyhovuje |
| Schopnosť premostovať trhliny (STN EN 1602-1) | trieda A ₀ (bez požiadavky) |
| Priepustnosť oxidu uhličitého (STN EN 1602-1) | trieda C ₀ (bez požiadavky) |

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov, obsah VOC: uvedené na obale a v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku.



Technický list

2/2

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.