



Názov výrobku:

I-GRUND

Zaradenie výrobku:

prípravky na úpravu podkladu

Stručný popis výrobku:

špeciálny izolačný náter proti nikotínovým a iným škvrnám

Použitie: špeciálny základný náter používaný pred aplikáciou interiérových, prípadne exteriérových náterových hmôt, určený na izoláciu najmä nikotínových škvŕn, ktoré pri pretretí bežnou náterovou hmotou prestupujú na povrch. Základný náter je možné použiť aj na škvrny od sadzí, hrdze, kávy, červeného vína, kečupu, na škvrny po zatečenej vode a na prestupujúce farby anilínového typu. Nanáša sa na vápenné, vápennocementové, sadrovápenné a sadrové omietky, sadrokartónové, sadrovláknité, drevotrieskové a drevovláknité dosky, betónové panely a monolity pod. Výrobok je pripravený na okamžité použitie do vnútorných aj vonkajších priestorov. Pri dlhodobom pôsobení poveternostnej vlhkosti alebo vnútornej vlhkosti podkladu môže dôjsť k zhoršeniu izolačných vlastností náteru.

Odtieň prípravku: žltkastá číra až zakalená kvapalina (rôzna intenzita zakalenia a zožltnutie neovplyvňuje výsledné parametre výrobku)

Odtieň náterového filmu: bezfarebný, transparentný

Riedidlo: výrobok sa neriedi, na očistenie použitého náradia je možné použiť vodu.

Nanášanie: štetkou, štetcom. (Pri použití valčeka môže dôjsť k nadmernému napeneniu náteru.)

Výdatnosť: 8 - 16 m² z 1 kg náterovej hmoty v jednej vrstve podľa nasiakavosti a štruktúry podkladu, hrúbky nanesej vrstvy a ďalších faktorov.

Podklad: suchý, súdržný, bez voľných nečistôt a biologického napadnutia (plesne, riasy), nezasolený, nemastný, zbavený debniacich olejov, chemicky stály, vyzretý (pH ≤8,5; kontrolu je možné vykonať pH testerom).

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

Príklad aplikačného postupu:

1. vrstvy pôvodných náterov s nedostatočnou priľnavosťou je nutné odstrániť napr. oškriabaním.
2. pri veľmi nasiakavých podkladoch sa najprv vykoná napúšťací náter prípravkami A-GRUND alebo AT-GRUND.
3. pred aplikáciou základného náteru I-GRUND je potrebné hmotu ľahko premiešať. Pri manipulácii alebo miešaní sa postupuje tak, aby nedochádzalo k prenikaniu vzduchu do hmoty a napeneniu.
4. základný náter sa robí neriedeným prípravkom I-GRUND a nechá sa 24 hodín zasychať.

(Presvitanie podkladu po aplikácii pri dodržaní nanášacích podmienok neznamená zhoršenie jeho izolačných vlastností.) V prípade, že škvrny, ktoré majú byť izolované, sú príliš intenzívne, je nutné základný náter vykonať dvakrát alebo použiť izolačnú farbu HETLINE IZOL, prípadne kombináciu jednej vrstvy prípravku I -GRUND s jednou vrstvou HETLINE IZOL.

5. po zaschnutí izolačného náteru sa nanesú dva (v prípade potreby viac) krycie nátery farbou (napr. KLASIK, KLASIK PREMIUM, KLASIK COLOR, HETLINE pod.).
6. všetky pomôcky pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu a po práci umyť vodou. Znečistené miesta ihneď umyť vodou, zaschnutá hmota sa ťažko odstraňuje. V priebehu nanášania a schnutia v interiéri zaistiť dôkladné vetranie.

Skladovanie: pri +3 až +30 ° C. Nesmie zmrznúť, 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 - pozri cenník

Vlastnosti náterovej hmoty:

Klasifikácia vnútornej náterovej hmoty (STN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)	konečné použitie: špeciálne vlastnosti typ spojiva: akrylová živica
Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 ° C, 60 min.)	≥12 % hmotnostných ≥11 % objemových
Hustota výrobku	cca 1,0 g/cm ³
Zasychanie (1 vrstva, 20 ° C, rel. vlhkosť vzduchu 60 % obj.)	po 1 hodine suchý na dotyk
Pretierateľnosť	po 24 hodinách
Spotreba (v jednej vrstve)	cca 0,06 – 0,12 kg/m ²

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov a obsah VOC sú uvedené na obale a v bezpečnostnom liste tohto výrobku. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú orientačné. Výrobok odporúčame vyskúšať pre konkrétnu aplikáciu a podmienky. Za správne použitie výrobku nesie zodpovednosť spotrebiteľ. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované verzie technických listov sú na vyžiadanie k dispozícii u výrobcu.