

Názov výrobku:

Zaradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

I-GRUND

prípravky na úpravu povrchu

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, vápenocementové, sadrovápenné a sadrové omietky, sadrokartónové, sadrovláknité, drevotriekové a drevovláknité dosky, betónové panely a monolity a pod. Výrobok je pripravený na okamžité použitie do vnútorných aj vonkajších priestorov. Pri dlhodobom pôsobení poveternostnej vlhkosti či vnútornej vlhkosti podkladu môže dôjsť k zhoršeniu izolačných vlastností náteru.

Odtieň prípravku: žltkastá číra až zakalená kvapalina (rôzna intenzita zakalenia a zažltnutia 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 napenieniu 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 možno vykonať pH testerom).

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

Príprava výrobku pred použitím: pred aplikáciou je potrebné náterovú hmotu zľahka premiešať. Pri miešaní sa postupuje tak, aby nedochádzalo k prenikaniu vzduchu do hmoty a k jej napenieniu.

APLIKAČNÝ POSTUP:

vrstvy pôvodných náterov s nedostatočnou príľnavosťou je nutné odstrániť napr. oškrabaním. Pri veľmi nasiakavých podkladoch sa najskôr aplikuje ako napúšťací náter prípravok A-GRUND alebo AT-GRUND. Ako základný náter sa aplikuje neriedený prípravok 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. Po zaschnutí izolačného náteru sa nanesú dva (v prípade potreby viac) krycie nátery farbou (napr. KLASIK, KLASIK PREMIUM, KLASIK COLOR, HETLINE a pod.). Všetky pomôcky pri pracovných prestávkach chrániť pred zaschnutím a po práci umyť vodou. Znečistené miesta ihneď umyť vodou, zaschnutá náterová hmota sa ťažko

odstraňuje. V priebehu nanášania a schnutia v interiéri 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:

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 (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,0 g/cm ³
Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 80 μm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.)	≥ 1 hodina
Pretierateľnosť	po 24 hodinách
Zrnitosť (STN EN 13300)	jemný
Spotreba (v jednej vrstve)	cca 0,06 – 0,12 kg/m ²

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov, obsah VOC: 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.