

Názov výrobku:

Zaradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

HETLINE IZOL

disperzné špeciálne interiérové farby
izolačná akrylátová farba proti škvrnám

Použitie: základný náter pre interiéry a exteriéry určený na izoláciu škvŕn, ktoré pri pretretí bežným náterom vystupujú na povrch (napr. škvrny od dymu, sadzí, vody, nikotínu, tanínov, anilínových farieb, kávy, červeného vína, kečupu a pod.). Nanáša sa na minerálne omietky, betón, sadrokartón, súdržné disperzné maliarske nátery a pod. Po dokonalom zaschnutí je možné aplikovať vrchnú kryciu vrstvu disperznej farby, napr. KLASIK. Farbu HETLINE IZOL je možné použiť v systéme s izolačným náterom I-GRUND. Výrobok spĺňa požiadavky na nátery povrchov, ktoré môžu prichádzať do nepriameho styku s potravinami. Zaschnutý náter krátkodobo odolá teplote okolo 70 °C. Natretý povrch nesmie byť v stálom kontakte s vodou a nesmie byť vystavený kondenzujúcej vlhkosti. Pri dlhodobom pôsobení poveternostnej vlhkosti v exteriéri môže dôjsť k zhoršeniu izolačných vlastností náteru.

Odtiene: neštandardný biely, farba sa nesmie tónovať.

Riedidlo: výrobok sa neriedi, na očistenie použitého náradia sa dá použiť voda.

Nanášanie: odporučená aplikácia maliarskymi valčekmi (perlon, polyakryl, polyamid), prípadne štetkou, malé plochy štetcom.

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, plesní a rias, nezasolený, nemastný, zbavený debniacich olejov, chemicky stály, vyzretý (pH ≤8,5; kontrolu možno vykonať pH testerom). Vrstvy starých náterov so zlou príľnavosťou či súdržnosťou je nutné odstrániť.

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: pred aplikáciou je potrebné farbu poriadne premiešať. Pri miešaní sa postupujte tak, aby nedochádzalo k prenikaniu vzduchu do hmoty a k napenieniu farby.

APLIKAČNÝ POSTUP:

Na základný náter sa použije farba HETLINE IZOL buď na celú plochu steny alebo iba na miesta škvŕn. Mierné presvitanie podkladu po nanesení základnej vrstvy pri dodržaní aplikačných podmienok neznížuje izolačnú schopnosť farby. Pri vysokej intenzite škvŕn sa odporúča naniesť 2 základné izolačné nátery alebo výrobok použiť v systéme s izolačným prípravkom I-GRUND (1. vrstva prípravkom I-GRUND a 2. vrstva farbou HETLINE IZOL). Po zaschnutí základného izolačného náteru (najskôr po 6 hodinách, najlepšie po 24 hodinách) sa naniesie jeden až dva krycie nátery farbou (napr. KLASIK, KLASIK COLOR, HETLINE atď.). 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:

Klasifikácia vnútornej náterovej hmoty (STN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)	konečné použitie: špeciálne vlastnosti
Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	typ spojiva: akrylová živica
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	≥56 % hmotnostných
Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.)	≥36 % objemových
Preterateľnosť	cca 1,51 g/cm ³
Zrinitosť (STN EN 13300)	≥4 hodiny
Spotreba (v jednej vrstve)	najskôr po 6 hodinách (najlepšie po 24 hodinách)
	jemný
	cca 0,10 – 0,17 kg/m ²

Parametre zaschnutého náteru:

Belosť (% MgO)	≥95
Lesk (STN EN 13300)	matný až hodvábnne matný
Odolnosť voči oteru za sucha, metóda Clemen (PN HET ZM 10-01)	trieda 0 (veľmi vysoká)
Odolnosť proti oteru za mokra (STN EN 13300)	trieda 1 (veľmi vysoká)
Príľnavosť k podkladu (STN 73 2577, podklad betón)	≥1,5 MPa, vyhovuje

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.