

Názov výrobku:

Zaradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

## UP-GRUND

**penetrácie a prípravky na úpravu povrchu**  
univerzálny pigmentovaný penetračný náter

**Použitie:** ako základný náter pred aplikáciou disperzných akrylátových, vinylacetátových a silikónových farieb, tmelov, tenkovrstvových akrylátových a silikónových omietkovín (napr. AHO, ARO, SHO, SRO, MO1). Používa sa na penetrovanie sadrokartónových a sadrovláknitých dosiek, stierkových vrstiev zatepľovacích systémov (HET-M, HET-P), sadrových stierok, minerálnych omietok, muríva, panelov, sololitu a iných podkladov. Výrobok podklad spevní, znižuje a zjednotí jeho rôznu nasiakavosť, výrazne zvýši príľnavosť a kryciu schopnosť vrchných vrstiev a celkovo uľahčí aplikáciu následných vrstiev. Náter je pripravený na použitie do vnútorných aj vonkajších priestorov. Náter môže byť použitý na plochy prichádzajúce do nepriameho styku s potravinami.

**Odtiene:** základný biely alebo tónovanie pomocou tónovacích strojov tónovacími systémami HET.

**Riedidlo:** voda (pitná)

### Odporúčané riedenie:

SDK, štuk, sadrová omietka, sadrový tmel, akrylátový stierkový tmel 0,05 - 0,10 l vody/1 kg prípravku (0,07 - 0,15 l vody/1 l)

zákl. vrstva ETICS, cementopolymérna stierková hmota max. 0,05 l vody/1 kg prípravku (max. 0,07 l vody/1 l)  
Výrobok sa nesmie preriediť!

**Nanášanie:** štetkou, štetcom, príp. valčekom.

### Výdatnosť:

Typ podkladu	Výdatnosť [m <sup>2</sup> /1 kg]*
stierkový tmel, základná vrstva ETICS a pod.	4,5 - 7,0
SDK doska, sadrová omietka, sadrová stierka	4,5 - 8,0
štuk	2,5 - 6,5

\* 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).

**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 +15 až +25 °C).

**Príprava pred použitím:** pred aplikáciou je potrebné náterovú hmotu podľa potreby zriediť a riadne premiešať. Pri miešaní sa postupujte tak, aby nedochádzalo k prenikaniu vzduchu do hmoty a napeneniu farby.

### APLIKAČNÝ POSTUP:

výrobok sa nanáša v jednej vrstve zriedený podľa odporúčania vyššie. Po zaschnutí (min. po 24 hodinách od aplikácie) nasleduje konečná povrchová úprava. 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.

Vrstvy starých náterov s nedostatočnou príľnavosťou je nutné vopred odstrániť napr. oškrabaním. Škrvy od zatečenej vody, hrdze, sadzi, anilínových farieb alebo od nikotínu sa pretrú izolačným náterom I-GRUND alebo pri väčšej intenzite farbou HETLINE IZOL.

**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:

Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 55 % hmotnostných
	≥ 35 % objemových
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,44 g/cm <sup>3</sup>
Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 120 μm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.)	≥ 4 hodiny
Pretierateľnosť (príp. iné následné povrchové úpravy)	najskôr po 24 hodinách
Spotreba	cca 0,13 - 0,40 kg/m <sup>2</sup>

### Parametre zaschnutého náteru:

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.