



interiérové
a fasádní barvy

VÍČ NEŽ BARVY

Název výrobku: **UP-GRUND**
 Zařazení výrobku: **penetrace**
 Stručný popis výrobku: **univerzální pigmentovaný penetrační přípravek**

Použití: jako základní nátěr před aplikací disperzních akrylátových, vinylacetátových a silikonových barev, tmelů, tenkovrstvých akrylátových a silikonových omítkovin (např. AHO, ARO, SHO, SRO, MO1, MO2). Používá se k penetrování sádkartonových a sádrovláknitých desek, stěrkových vrstev zateplovacích systémů (HET-M, HET-P), sádrových stěrek, minerálních omítek, zdíva, panelů, sololitu a jiných podkladů. Výrobek podklad zpevní, sníží a sjednotí jeho různou nasákavost, výrazně zvýší přídržnost a krycí schopnost vrchních vrstev a celkově usnadní aplikaci následných vrstev. Nátěr je připraven k použití do vnitřních i venkovních prostor. Nátěr může být použit na plochy přicházející do nepřímého styku s potravinami.

Odstín: základní bílý nebo tónování pomocí tónovacích strojů tónovacími systémy HET.

Ředidlo: voda (pitná)

Nanášení: štětkou, štětcem, válečkem

Vydatnost:

Typ podkladu	Vydatnost [m ² /1 kg]*
stěrkový tmel, základní vrstva ETICS apod.	4,5 - 7,0
SDK deska, sádrová omítka, sádrová stěrka	4,5 - 8,0
štuk	2,5 - 6,5

*) V jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu, aplikační techniky, tloušťky nanesené vrstvy a dalších faktorů.

Podklad: suchý, soudržný, bez nečistot a biologického napadení (plísně, řasy), nezasolený, nemastný, zbavený bednicích olejů, chemicky stálý, vyzrálý (pH ≤ 8,5; kontrolu lze provést pH testerem).

Aplikační teplota: teplota hmoty, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci pohybovat v rozmezí +5 až +30 °C.

Příklad aplikačního postupu:

1. před použitím řádně promíchat. Výrobek se nanáší neředěný nebo zředěný max. 0,05 l vody na 1 kg přípravku v jedné vrstvě. Výrobek se nesmí přefedit!
2. po zaschnutí (min. po 24 hodinách od aplikace) následuje konečná povrchová úprava.
3. všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt vodou. V průběhu nanášení a schnutí v interiéru zajistit důkladné větrání.

Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přídržností je nutné předem odstranit např. oškrábáním. Skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilinových barvách nebo nikotinu se přetřou izolačním nátěrem I-GRUND nebo v případě větší intenzity barvou HETLINE IZOL.

Skladovatelnost: 24 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu, při +3 až +30 °C, nesmí zmrznout, chránit před přímým slunečním zářením.

Balení: podle aktuální nabídky – viz ceník

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 55 % hmotnostních ≥ 35 % objemových
Hustota výrobku	cca 1,44 g/cm ³
Zasychání (ČSN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. vlhkost vzduchu φ = 60 % obj.)	≥ 4 hodiny
Přetíratelnost (příp. jiné následné povrchové úpravy)	nejdříve po 24 hodinách
Spotřeba (v jedné vrstvě)	cca 0,13 – 0,40 kg/m ²

Parametry zaschlého nátěru:

Přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577)	vyhovuje, ≥ 1,5 MPa
-------------------------------------	------------------------

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, pokyny pro první pomoc, likvidace odpadů, obsah VOC jsou uvedeny na obalu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Uživatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci. Doporučujeme vždy zhodnotit všechny podmínky zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění.