

Název výrobku:	UP-GRUND
Zařazení výrobku:	penetrace a přípravky pro úpravu podkladu
Stručný popis výrobku:	univerzální pigmentovaný penetrační nátěr

Použití: jako základní nátěr před aplikací disperzních akrylátových, vinylacetátových a silikonových barev, tmelů, tenkovrstvých akrylátových a silikonových omítkovin (např. AHO, ARO, SHO, SRO, MO1). 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.

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

Ředidlo: voda (pitná)

Doporučené ředění:

SDK, štuk, sádrová omítka, sádrový tmel, akrylátový stěrkový tmel 0,05 - 0,10 l vody/1 kg přípravku (0,07 - 0,15 l vody/1 l)

zákl. vrstva ETICS, cementopolymerní stěrková hmota max. 0,05 l vody/1 kg přípravku (max. 0,07 l vody/1 l)
Výrobek se nesmí přeředit!

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, plísní a řas, 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 (lépe +10 až +25 °C).

Příprava před použitím: před aplikací je potřeba nátěrovou hmotu dle potřeby přiředit a řádně promíchat. Při míchání se postupujte tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty a napěnění barvy.

APLIKAČNÍ POSTUP:

výrobek se nanáší v jedné vrstvě zředěný dle doporučení výše. Po zaschnutí (min. po 24 hodinách od aplikace) následuje konečná povrchová úprava. Všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt vodou. Znečištěná místa ihned omýt vodou, zaschlá nátěrová hmota se obtížně odstraňuje. 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.

Skladování: při +3 až +30 °C. Nesmí zmraznout, chránit před přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (EXP.), tj. 36 měsíců od data výroby.

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 (ČSN EN ISO 2811-1, průměrné hodnoty)	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	cca 0,13 – 0,40 kg/m ²

Parametry zaschlého nátěru:

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

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů, obsah VOC: uvedeny na obalu a v bezpečnostním listu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.