



Interiérové
a fasádní barvy

VÍC NEŽ BARVY

Název výrobku:

LATEX VENKOVNÍ

Zařazení výrobku:

latexové barvy

Stručný popis výrobku:

bílá latexová barva pro použití v exteriéru

Použití: k venkovním nátěrům vápenných, vápenocementových a březolitových omítek, omítek s akrylátovým pojivem, zdíva, k dekoracím nátěrům svislých betonových konstrukcí apod. V případě podkladů nevystavených působení srážkové vody lze barvu použít k dekorativním nátěrům dřevotřískových, dřevovláknitých, sádkartonových či sádrovláknitých desek, sádrových nebo sádrovápenných omítek atd. Slouží také jako přídatek do klasických malířských nátěrů zlepšující jejich vlastnosti. (U tohoto použití je nejprve nutné odzkoušet kompatibilitu s danou nátěrovou hmotou.)

Nátěr vytváří matný, omyvatelný povrch, odolný vůči povětrnosti. Barva je např. vhodná pro užitkové a hospodářské prostory v exteriéru.

Odstín: bílý, tónování je možno provádět tónovacími barvami HETCOLOR (pouze odstíny vhodnými do exteriéru).

Ředidlo: voda (pitná)

Nanášení: doporučená aplikace – malířskými válečky (perlon, polyakryl, polyamid), štětkou; malé plochy – štětcem; velkoplošná aplikace – stříkáním AIRLESS, HVLP. Při aplikaci stříkáním je vhodné předem provést zkoušky na konkrétním zařízení.

Vydatnost: 6 - 10 m² z 1 kg barvy 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 aplikací je vždy potřeba barvu řádně promíchat. Při míchání se postupuje tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty a napěnění barvy.
2. napouštěcí nátěr se provede penetračním přípravkem UP-GRUND, u velmi savých podkladů přípravkem A-GRUND nebo AT-GRUND. Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přídržností je nutné odstranit např. oškrábáním. Skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilinových barvách nebo nikotinu se nejprve přetřou izolačním nátěrem I-GRUND nebo v případě větší intenzity barvou HETLINE IZOL.
3. po zaschnutí napouštěcího nátěru se nanesou 1 až 2, u nových či odstínově výrazně odlišných podkladů podle potřeby i více, krycí nátěry neředěnou barvou nebo barvou zředěnou max. 0,1 litru vody na 1 kg barvy. POZOR: při nadměrném naředění barvy se snižuje kryvost a může dojít ke zhoršení parametrů barvy.
4. všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt vodou. Znečištěná místa ihned omýt vodou, zaschlá barva se obtížně odstraňuje. V průběhu nanášení a schnutí zajistit důkladné větrání.

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:

Charakteristika nátěrové hmoty (ČSN EN 1062-1, čl. 4.2, 6, 4.1)	vodou-ředitelná, G ₃ /E ₂ /S ₁ /V ₂ /W ₂ /A ₀ /C ₀ typ pojiva: akrylová pryskyřice
Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥58 % hmotnostních ≥39 % objemových
Hustota výrobku	cca 1,48 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
Zrnitost (ČSN EN 1062-1)	třída S ₁ (jemná)
Spotřeba (v jedné vrstvě)	cca 0,10 – 0,17 kg/m ²

Parametry zaschlého nátěru:

Bělost (% MgO)	≥93
Lesk (ČSN EN 1062-1)	třída G ₃ (mat)
Tloušťka suchého filmu (ČSN EN 1062-1)	třída E ₂
Odolnost vůči otěru za sucha - metoda Clemen (PN HET ZM 10-01)	třída 0 - 1 (vysoká až velmi vysoká)
Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V ₂ (střední)
Propustnost vody v kapalně fázi (ČSN EN 1602-1)	třída W ₂ (střední)
Přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577)	vyhovuje, ≥1,5 MPa
Schopnost přemosťování trhlin (ČSN EN 1602-1)	třída A ₀ (bez požadavku)
Propustnost oxidu uhličitého (ČSN EN 1602-1)	třída C ₀ (bez požadavku)

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a obsah VOC jsou uvedeny na obalu 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.