

Použití

Univerzální akrylátovou barvu ECOLOR UNI je možno použít v interiérech i exteriérech na vyzrálé omítky, beton, skleněné tapety, aglomerované dřevěné, papírové, sádkartonové povrchy nebo umakart. Nátěr je omyvatelný, a proto je vhodný pro interiéry náročné na hygienu - kuchyně, školy, jídelny, zdravotnická zařízení apod. Může přijít do náhodného styku s potravinami, není však pro tento účel určen.

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

Složení

Směs pigmentů a plniv dispergovaných ve vodné styren-akrylátové disperzi s přísadou aditiv.

Odstín

Vyrábí se v nenormalizovaném bílém odstínu (možno barvit malířskými pastami).

Parametry barvy

hustota	1500 kg/m ³ ,
obsah netěkavých složek	min. 60 %
vzhled	bílá viskózní kapalina

Parametry nátěru

bělost (L*)	94
přidrženost	3,04 MPa
vzhled	matný
koeficient permeability vody v kapalně fázi w ₂₄	0,59 kg/m ² .h ^{0,5}
tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy s _d	0,07 m
hustota difuzního toku vodní páry V	302,87 g/(m ² .d)
odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN ISO 11998)	třída 2

Příprava podkladu

Podklad musí být soudržný, suchý, nové omítky vyzrálé. **Staré nátěry malířských barev důkladně odstranit a omýt vodou!** Savé povrchy a sádkarton před nátěrem penetrovat penetrací PENECO, betony pomocí PENECO NANO. Umakarty a lesklé plochy před nátěrem zbrusit do matového vzhledu.

Aplikace

Nanáší se v jedné až dvou vrstvách, druhý nátěr se provádí po zaschnutí předchozí vrstvy. Při teplotě vzduchu +20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu je nátěr přetíratelný po 1 hodině. Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je od +5 °C do +30 °C.

Způsob nanášení

Válečkem, štětcem, stříkáním.

Spotřeba barvy

0,25-0,4 kg/m² při dvou nátěrech.

Ředění

Barva má viskozitu seřízenou pro práci s válečkem. V případě potřeby možno ředit max. 10 % penetrátorem PENECO nebo vody popř. jejich směsí.

Údržba

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

Hygiena a bezpečnost práce: Při aplikaci stříkáním zajistit místní a celkové větrání, nevdechovat aerosoly. Zabránit kontaktu s očima a kůží, používat osobní ochranné prostředky (ochranné brýle, pracovní oděv, gumové rukavice). Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Přípravek je nutno zabezpečit proti možné manipulaci nepoučenými osobami. V místech, kde se pracuje s tímto přípravkem, musí být dostupná voda (na výplach očí, omytí kůže).

První pomoc: Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné chemické legislativy, ale může vyvolat alergickou reakci. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Při styku s kůží: Sejmout kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem, např. Indulonou. Při zasažení očí: Pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem vody min. 10 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. V případě přetrvávajících obtíží vyhledat lékařské ošetření. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Skladování

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, 24 měsíců od data výroby, při teplotě od +5 °C do +25 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

Upozornění

Tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 12/15 01 02. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. U připravovaných barevných nátěrů provede spotřebitel kontrolu odstínu nátěrem na ploše cca 1 m².

Balení

4; 7,5; 15 a 40 kg.

Datum revize: 5. 5. 2016