

EXIN[®] EKO

Malířská barva s vysokou bělostí a kryvostí



Použití

Vodou ředitelná, snímatelná, otěruodolná malířská barva EXIN EKO je určená na vyzrálé omítky a betonové povrchy, aglomerované dřevěné materiály, sádkokarton a papírové povrchy. Je určena pro probarvování malířskými pastami. Je zdravotně nezávadná, vhodná pro úpravu interiérů náročných na hygienu - školy, jídelny, zdravotnická zařízení apod. Nátěr 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 plniv dispergovaných ve vodné styren-akrylátové disperzi s přísadou aditiv.

Odstín

Vyrábí se v bílém odstínu, který je možno obarvit malířskými pastami. Vyrábí se i jako báze A a B, které jsou určeny pro tónování na tónovacích strojích.

Parametry barvy

obsah netěkavých složek
vzhled
hustota

min. 60 %,
bílá viskózní kapalina,
1600 kg/m³ (báze B: 1350 kg/m³).

Parametry nátěru

tloušťka ekvivalentní difúzní vzduchové vrstvy s_d
vzhled
bělost (L*)
přidrženost
odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN ISO 11998)

0,05 m,
matný,
95,
min 1 MPa,
třída 5 (není odolná).

Příprava podkladu

Podklad očistit, nesoudržné, staré nátěry odstranit, na omítky nanášet až po jejich úplném vyzrání. Sádkokarton a nové omítky je vhodné penetrovat pomocí penetrátoru PENECO.

Aplikace

Barva je seřízena pro práci s válečkem. Nanáší se v jedné až dvou vrstvách, druhý nátěr se provádí po zaschnutí předchozí vrstvy. Při +20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu je nátěr po 1 hodině přetíratelný. Minimální teplota vzduchu a podkladů pro nanášení je +5 °C, maximální +30 °C. U připravovaných barevných nátěrů provede spotřebitel kontrolu odstínu nátěrem na ploše cca 1 m².

Způsob nanášení

Válečkem, štětcem, stříkáním.

Spotřeba barvy

0,12-0,3 kg/m²

Ředění

Barva je seřízena pro nanášení válečkem, jinak ředit dle potřeby vodou max. do 10 %. Pro zvýšení odolnosti nátěru proti otěru (na savých podkladech) je vhodné použít k ředění penetrátor PENECO max. do 10 %. Obarvený výrobek pro závěrečnou vrstvu neředit.

Údržba

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

Malířská barva s vysokou bělostí a kryvostí

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. 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. Pro uživatele je na vyžádání 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. Vzhledem k obsahu kaolinu ve výrobku může při aplikaci stříkáním docházet k většímu opotřebení trysek a pístů stříkacích zařízení. Tento jev je vlastností výrobku, nikoliv jeho vadou a výrobce nebere za větší opotřebení stříkacích zařízení odpovědnost.

Balení

bílá: 4; 7,5; 15; 30 a 45 kg.

Báze A: 1; 4; 7; 13 a 25 kg

Báze B: 1; 4; 6; 12 a 23 kg

Datum revize: 4. 5. 2015