

Barva na betonové plochy BETONA U 2043

JK 246 235 43
PN 112 383 03

Popis:

Disperze pigmentů a plnidel v roztoku alkyduretanové a alkydové v směsi rozpouštědel s přidavkem aditiv.

Použití:

Používá se na nátěry betonových povrchů (vzrálých 4 – 6 měsíců) v interiérech a exteriérech (sklepech, garážích, balkónech, skladech) kde je potřebné zabezpečit přiměřenou funkčnost, elasticnost, odolnost mechanickému opotřebení a povětrnostní odolnosti. Beton nesmí být upravovaný gletováním (ocelovým hladítkem). Barvu je možné použít i jako vrchní lesklý dekorativní nátěr na kov a dřevo v interiérech za předpokladu, že podklad je ošetřen vhodnou základní barvou. (např. Syntetika základní barva).

Nepoužívat na nátěry přicházející do kontaktu s potravinami, krmivými, pitnou vodou, natírání dětského nábytku a hraček.

Barevné odstíny:

Podle dohodnutých etalonů.

Ředidlo

S 6006 pro natírání štětcem, S 6001 pro stříkání.

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,350 kg/kg

TOC:

0,247 kg/kg

Objemová sušina:

48,4 ± 1 % obj.

Kategorie:

OR A.i

Hraniční hodnota VOC:

500 g/l

Maximální obsah VOC produktu

< 500g/l

TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	1,20 – 1,30 g/cm ³
výtokový čas	nejmíň 80 s
obsah neprchavých látek	nejmíň 65 % hm.
teoretická výtaknost	9 – 11 m ² /l

Zasychání

stupeň 1	nejvíc 4 h
stupeň 4	nejvíc 6 h

Vlastnosti hotového nátěru	
lesk	st. 1 - 2
kryvost	st. 1 - 2

Doporučený stav podkladu	
předcházející nátěr: suchý, čistý, odmaštěný	
odstranění cementového výkvětu broušením, zbavení prachu nejlépe vysáváním	
Odstranění mastnoty, olejů případně jiných nečistot vhodným odmašťovadlem	
minimální teplota při aplikaci: + 5 °C	
teplota podkladu musí být nejméně: + 3 °C nad rosným bodem	
relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %	

Pokyny k aplikaci	
vzduchové stříkání:	
doporučené ředidlo	S 6001
výtokový čas	25 - 35s
otvor trysky	1,8 mm
tlak vzduchu	0,3 - 0,4 MPa
štětec/váleček	
doporučené ředidlo	S 6006
výtokový čas	50 - 60s

Příklad postupu:

NÁTĚR BETONU:

penetrace podkladu barvou U 2043 naředěnou 1 : 1 ředidlem S 6006
po 24 hod. nátěr
- 1 krát U 2043 naředěný podle způsobu aplikace
zatížení podkladu nejdříve po 24 hod.

Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Nátěr zasychá na vzduchu. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu. Ředí se ředidlem S 6001 pro stříkání a nebo S 6006 pro natírání štětcem. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prostředí a podkladu prodlužuje dobu zasychání. Nátěr zaschnutý na vzduchu (20°C/50% vlhkost/35µm tloušťka) je možno přetírat další vrstvou nejdříve po 24 hod. Nářadí se čistí ředidlem S 6006, S 6001, C 6000 nebo přípravkem P 8500.

Balení

Podle aktuální nabídky.

Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivý. Skladovat v původních dobře uzavřených obalech při teplotě +5 až 25°C v suchém a větraném skladu bez přímého slunečního záření, který odpovídá předpisům pro skladování hořlavých kapalin II. třídy nebezpečnosti.

Stupeň hořlavosti

Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti.

Způsob likvidace odpadu

Je uvedený v BL.

Bezpečnost a hygiena při práci

Je uvedena v BL.

Údaje o výrobcí a dovozci – distributorovi

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko

Tel.: +421/33/5560 111

Fax: +421/33/5560 636

Infocentrum: + 421/33/5560 555

www.chemolak.sk

marketing@chemolak.sk
priemysel@chemolak.sk

CHEMOLAK Trade, spol. s.r.o.
Dlouhomostecká 1137
LIBEREC 463 11, ČR
Tel. +420 585 422 342
www.chemolak.cz

Upozornění

Tyto informace a uvedené doporučení vycházejí ze zkušebních výsledků, pozorování, nebo zkušeností získaných při speciálně definovaných zkouškách. Příklady nátěrových postupů nejsou závazné, je potřeba je přizpůsobit Vaším skutečným podmínkám a potřebám, oblasti použití a podmínkám při zpracování – aplikaci. Uživatelé zodpovídají za správné použití tohoto výrobku a musí zvážit všechny faktory a podmínky, které mohou ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Vyhrazujeme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.