

Datum revize: 14.01.2013

Barva nitrocelulózová leštitelná CEMAL C 2001



JK 246 241 30
STN 67 4451

Popis:

Disperze anorganických pigmentů a plnidel v roztoku nitrocelulózy v organických rozpouštědlech s přísadkou syntetických pryskyřic a zvláčňovačů.

Použití:

Používá se na konečnou povrchovou úpravu kovů v interiérech i v exteriérech jako univerzální brousitelný a leštitelný email.

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

Ředidlo

C 6000

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,76 kg/kg

TOC:

0,493 kg/kg

Objemová sušina:

7,9 ± 1 % obj.

Kategorie:

OR A.i

Hraniční hodnota VOC:

500 g/l

Maximální obsah VOC produktu

(výrobek je určen na použití jen v zařízeních a nebo činnostech, které jsou regulované podle vyhlášky č.415/2012)

TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	0,87 - 1,50 g/cm ³
výtokový čas	150 - 300 s
obsah neprchavých látek	nejméně 27 % hm.
teoretická vydatnost	2,3 m ² /l při tloušťce 35 μm

Zasychání

stupeň 1	nejvíc 15 min.
stupeň 5	nejvíc 1 h

Vlastnosti hotového nátěru

Tvrdość kyvadlem	nejmín 25%
povrchová tvrdość tučkou	nejmín 5
krycí schopność	st. 2 - 3
odolność při ohybu přes trn 4 mm - bílé a pastelové odstíny	vyhovuje
odolność hloubením bílé a pastelové odstíny	5 mm

Doporučený stav podkladu

předcházející nátěr: obroušený

podklad očištěný, bez mastnoty, vlhkosti a jiných nečistot

minimální teplota při aplikaci: +15 až 25 °C

teplota podkladu musí být nejméně: + 3 °C nad rosným bodem

relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %

Pokyny k aplikaci

vzduchové stríkání NT:

doporučené ředidlo

C 6000

objem ředidla

10 - 20%

otvor trysky

1,8 mm

tlak

0,3 - 0,4 MPa

doporučený výtokový čas

20 - 30 s

Štětec

doporučené ředidlo

C 6000

objem ředidla

10 - 15%

doporučený výtokový čas

30 - 35 s

Příklad postupu:

NÁTĚR NA KOV:

- odstranění okují, korozních splodin, prachu, solí, mastnoty a jiných nečistot
- 1 až 2 krát C 2000
- broušením brusným papírem 220 - 320 po 1 hod. (podle potřeby a požadavků)
- 1 až 4 krát C 2001

Nanášení, ředění, čištění náradí:

Barva zasychá na vzduchu. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu. Ředí se ředidlem C 6000 na optimální výtokový čas. Nátěr zasychající na vzduchu (20°C/50% vlhkosti a tl. 35µm) je možné přetřít další vrstvou nejdříve po 1 hod. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prostředí a podkladu prodlužuje dobu zasychání. Náradí se čistí ředidlem C 6000 nebo přípravkem P 8500.

Balení

Podle aktuální nabídky.

Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivy. 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 I. třídy nebezpečnosti.

Stupeň hořlavosti

Hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti.

Způsob likvidace odpadu

Je uvedený v BL.

Bezpečnost a hygiena při práci

Je uvedena v BL.

Údaje o výrobci a dovozci – distributorovi

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko

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. Vyhraujeme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.