

TECHNICKÝ LIST

Datum revize: 14.01.2015

Lak nitrocelulozový matný C 1038

JK 246 142 60
PN 112 060 94

Popis:

Roztok nitrocelulózy v organických rozpouštědlech s přídavkem syntetických pryskyřic a zvláčňovadel.

Použití:

Na povrchovou úpravu dřeva v interiérech jako vrchní matný bezbarevný nátěr, kromě nátěrů dřevěných podlah. Obsahuje UV absorbéry, které snižují žloutnutí dřeva pod nátěrem. Není určený na nátěry, které jsou vystaveny přímému působení povětrnostních vlivů. Nepoužívat na nátěry přicházející do kontaktu s potravinami, krmivem, pitnou vodou, natírání dětského nábytku a hraček.

Ředidlo

C 6000

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,72 kg/kg

TOC:

0,488 kg/kg

Objemová sušina:

19,2 ± 1% obj.

Kategorie:

OR A.e

Hraniční hodnota VOC:

400 g/l

Maximální obsah VOC produktu

(výrobek je určený na použití pouze v zařízeních a nebo při činnostech, které jsou regulovány podle vyhlášky č.415/2012)

TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

Vlastnosti v dodávaném stavu

obsah neprchavých látek

nejméně 28 % hm.

výtokový čas

Nejvíce 200 s

teoretická vydatnost

6 - 8 m²/l při

Zasychání

stupeň 1

nejvíce 15 min.

stupeň 5

nejvíce 2 hod.

Vlastnosti hotového nátěru

lesk (úhel 60°)

15 - 30 %

povrchová tvrdost tužkou

nejmíň 7

Doporučený stav podkladu

předcházející nátěr: suchý, čistý, vlhkost dřeva menší jak 12%

minimální teplota při aplikaci: + 15 - + 25 °C

relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %

Pokyny k aplikaci

vzduchové stříkání NT:

doporučené ředidlo	C 6000
otvor trysky	1,8 mm
tlak vzduchu	0,3 - 0,4 MPa
objem ředidla	8 - 15 %

štětec

doporučené ředidlo	C 6000
objem ředidla	0 - 10 %

Příklad postupu:

Příprava povrchu před nátěrem:

Přebroušení (brusný papír č. 120 - 180), odstranění mastnoty, pryskyřičných míst, nečistot a prachu.

Nátěr:

- 1 - 2 krát základní lak C 1175, doporučený nános 110 g/ m² v jedné vrstvě
- broušení brusným papírem č.180 - 220 po 30 min. od nanesení
- 1 - 2 krát např. **C 1038** v intervalu 2 hod.

Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Nanáší se stříkáním, štětcem. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu a pak se dořadí na optimální výtokový čas podle způsobu nanášení. Ředí se ředidlem C 6000. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prostředí a podkladu prodlužuje dobu zasychání a může být příčinou různých vad v nátěru. Vysoká vlhkost vzduchu a nebo dřeva způsobují zbledávání nátěru. Nátěr zaschnutý na vzduchu (20 °C/50 % vlhkost/40 µm tloušťka) je možno přetírat další vrstvou nejdříve po 2 hod. Nářadí 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 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.