

## Základní antikorozi barva SYNTETIKA S 2000 U

JK 246 221 00

PN 112 474 06

### Popis:

Disperze pigmentů a plnidel v roztoku alkydových pryskyřic s přísadou aditiv v organických rozpouštědlech.

### Použití:

Používá se jako univerzální základní nátěr pod syntetické a jiné emaily v interiérech a exteriérech. Základní nátěry nesmí být dlouhodobě vystaveny povětrnostním podmínkám. Barva není určena na úpravu povrchů lehkých kovů. Může být použita i na nátěry dřeva, dřevotřískových a dřevovláknitých materiálů. Na nátěry betonu (beton musí být nejméně 4 měsíce vyzrálý a nesmí být povrchově upraven glejtováním – zachování základní drsnosti).

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

### Ředidlo

S 6006 pro natírání štětcem, S 6001 pro stříkání.

## FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

### VOC:

0,220 kg/kg

### TOC:

0,111 kg/kg

### Objemová sušina:

54,1±1 % obj.

### Kategorie:

OR A.i

### Hraniční hodnota VOC:

500 g/l

### Maximální obsah VOC produktu

< 500 g/l

### TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

#### Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	1,45 - 1,55 g/cm <sup>3</sup>
výtokový čas	nejméně 100 s
obsah neprchavých látek	78 % hm.
teoretická vydatnost	10 - 12 m <sup>2</sup> /l, resp. 7 - 8 m <sup>2</sup> /kg při tloušťce 45 μm

#### Zasychání (30 - 40 μm)

stupeň 1	nejvíc 30 min.
stupeň 2	nejvíc 40 min.
stupeň 4	nejvíc 1 h

#### Vlastnosti hotového nátěru

přílnavost	st. 0 - 1
lesk	st. 4 - 5
tvrdost kyvadlem	nejmíň 15 %

## Doporučený stav podkladu

předcházející nátěr: obroušený

podklad očištěný, bez mastnoty, vlhkosti a jiných nečistot

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 NT:

doporučené ředidlo S 6001

objem ředidla 10 - 20%

### štětec

doporučené ředidlo S 6006

objem ředidla 0 - 15%

## Příklad postupu:

### NÁTĚR NA KOV:

- odstranění okují, korozních splodin, prachu, solí, mastnoty a jiných nečistot
- 1 až 2 krát **Syntetika základní barva**, 30 - 45 µm, další vrstvu nanášet nejdříve po 1 - 2 hod.
- tmelení (podle potřeby a požadavků)
- broušením brusným papírem (podle potřeby a požadavků)
- 1 až 2 krát Syntetika vrchní barva a nebo jiný syntetický email.

### NÁTĚR DŘEVA:

- odstranění pryskyřičných výronů ze dřeva, přebroušení a očištění podkladu
- 1 krát napustit např. O 1000, resp. Chemoluxem biocidním napouštědlem V 1357 NOVÝ
- jemné přebroušení brusným papírem
- 1 krát **Syntetika základní barva**, 30 - 45 µm, další vrstvu nanášet nejdříve po 1 - 2 hod.
- jemné přebroušení brusným papírem (podle potřeby a požadavků)
- 1 až 2 krát Syntetika vrchní email a nebo jiný syntetický nátěr

## Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Email zasychá na vzduchu. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu. Ředí se ředidlem S 6001 na optimální výtokový čas cca 25 - 30 s pro NT stříkání a nebo S 6006 na optimální výtokový čas cca 40 - 50 s pro natírání štětcem. **Barva není určena pro vysokotlaké stříkání.** Nátěr zasychající na vzduchu je možné přetřít další vrstvou nejdříve po 1 - 2 hod, nejpozději do 7 dní. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prostředí a podkladu prodlužuje dobu zasychání. Zasychání je možno urychlit přisoušením do 80°C na 20 - 30 min., před přisoušením je nevyhnutelné nechat min. 10 - 15 minut odprchat rozpouštědla. 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 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 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.