

## Farba na betónové plochy BETONA U 2043

JK 246 235 43  
PN 112 383 03

### Popis:

Disperzia pigmentov a plnidiel v roztoku alkyduretánovej a alkydovej živice v zmesi rozpúšťadiel s prídavkom aditív.

### Použitie:

Používa sa na nátery betónových povrchov (vyrетенých 4-6 mesiacov) v interiéroch a exteriéroch (pivnice, garáže, balkóny, sklady) kde je potrebné zabezpečiť primeranú funkčnosť, elasticnosť, odolnosť mechanickému opotrebeniu a poveternostnú odolnosť. Betón nesmie byť upravovaný gletovaním (ocel'ovým hladidlom). Farbu možno použiť aj ako vrchný lesklý dekoračný náter na kov a drevo v interiéroch za predpokladu, že podklad je ošetrený vhodnou základnou farbou. (napr. Syntetika základná farba)  
Nepoužívať na nátery prichádzajúce do styku s potravinami, krmivami, pitnou vodou, na natieranie detského nábytku a hračiek.

### Farebný odtieň:

Podľa dohodnutých etalónov

### Riedidlo:

S 6006 pre natieranie štetcom, S 6001 pre striekanie

### Fyzikálna a technická charakteristika:

#### VOC

0,350 kg/kg

#### TOC

0,247 kg/kg

#### Objemová sušina

48,4±1 % obj.

#### Kategória:

OR A.i

#### Hraničná hodnota VOC:

500 g/l

#### Maximálny obsah VOC produktu:

< 500 g/l

### Technické údaje o výrobku :

#### Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota	1,20 - 1,30 g/ cm <sup>3</sup>
- výtokový čas	najmenej 80 s
- obsah neprchavých látok	najmenej 65 % hm.
- teoretická výdatnosť	9-11m <sup>2</sup> /l

#### Zasychanie:

stupeň 1	najviac 4 h
stupeň 4	najviac 6 h

#### Vlastnosti hotového náteru:

lesk	st. 1 - 2
kryvosť	st. 1 - 2

### **Odporúčaný stav podkladu:**

predchádzajúci náter : suchý , čistý , odmastený

odstránenie cementového výkvetu brúsením, odprášenie (najvhodnejšie vysávaním)

odstránenie mastnoty, olejov prípadne iných nečistôt odmasťovacími čistiacimi prostriedkami

minimálna teplota pri aplikácii + 5° C

relatívna vlhkosť vzduchu v rozmedzí 30 – 70 %

### **Pokyny k aplikácii :**

#### **Štetec/valček**

odporúčané riedidlo

S 6006

výtokový čas

50 – 60 s

#### **striekanie:**

odporúčané riedidlo

S 6001

výtokový čas

25 – 35 s

tryska

1,8 mm

tlak

0,3 – 0,4 MPa

### **Príklad postupu:**

#### **Náter betónu**

- penetrácia podkladu farbou **U 2043** nariadenou 1:1 riedidlom S 6006 po 24 h náter
- 1 krát **U 2043** nariadenie podľa spôsobu aplikácie zat'aženie podkladu naskôr po 24 h

### **Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:**

Náter zasychá na vzduchu. Pred aplikáciou sa musí dokonale premiešať odo dna obalu a doriediť na optimálny výtokový Riedi sa riedidlom S 6001 pre striekanie alebo 6006 pre natieranie štetcom. Vysoká vlhkosť vzduchu a nízka teplota prostredia a tiež natieraného povrchu predlžuje zasychanie. Náter zaschnutý na vzduchu (20°C/50 % vlhkosť/35 µm hrúbka) je možné pretrieť ďalšou vrstvou najsôr po 24 hod. Náradie sa čistí riedidlom S 6006, S 6001, C 6000 alebo prípravkom P 8500.

### **Balenie.**

Podľa aktuálnej ponuky

### **Podmienky skladovania:**

Neskladovať spoločne s požívatinami a krmivami.

Skladovať v pôvodných, dobre uzatvorených obaloch pri teplote +5 až +25°C v suchom a vetranom sklade bez priameho účinku slnečného žiarenia, ktorý zodpovedá predpisom pre skladovanie horľavých kvapalín II. triedy nebezpečnosti.

### **Stupeň horľavosti:**

Horľavá kvapalina II. triedy nebezpečnosti!

### **Spôsob likvidácie odpadu:**

Je uvedený v KBÚ.

### **Bezpečnosť a hygiena pri práci:**

Je uvedená v KBÚ.

### **Údaje o výrobcovi a dovozcovi – distribútorovi:**

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

## Upozornenie

Tieto informácie a uvedené odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Príklady náterových postupov nie sú záväzné, je potrebné ich prispôsobiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní – aplikácií. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradzuje si právo na zmenu údajov v technicko-propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.