

dodavatel: Dawex Chemical s.r.o., e-shop: www.levnetmely.cz

technický servis, poradenství: 777 644 770, 226 259 448

(nakupujte vše na e-shopu se slevou 5% po zadání slevového kódu v košíku 1122)

Barva akrylátová univerzální UNIAKRYL S 2822

JK 246 238 64

PN 112 494 06

Popis:

Disperze pigmentů a plnidel v roztoku akrylátové pryskyřice a organických rozpouštědel s přísadou speciálních aditiv.

Použití:

Barva UNIAKRYL je určena na vodorovné dopravní značení pozemních komunikací (odstín bílý, žlutý), dále na povrchovou úpravu betonu, skarbonizovaných omítek a vláknocementu. Odstín světlemodrý 0405 se používá na povrchovou úpravu betonových plaveckých bazénů. Na povrchovou úpravu betonových podlah jsou doporučeny odstíny šedý 0110, světlehnědý 0292, světlomodrý 0405, světlezelený 0502, slonová kost 0603, béžový 0605 a okrový 0630. Barva má dobrou odolnost vůči povětrnostním vlivům, posypovým solím, výkyvům teplot a má dobrou ořezuvzdornost.

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

Barevné odstíny:

Podle vzorkovnice Chemolak.

Ředidlo

C 6000

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,230 kg/kg

TOC:

0,308 kg/kg

Objemová sušina:

36,7 ± 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	1,25 – 1,75 g/cm ³
výtokový čas	nejméně 80 s
obsah neprchavých látek – bílý odstín	nejmíň 70 % hm.
obsah neprchavých látek – ostatní odstíny	nejmíň 60 % hm.
teoretická vydatnost	4 - 5 m ² /kg, kromě aplikace jako vodorovné dopravní značení

Zasychání	
stupeň 1	nejvíc 20 min.
stupeň 4	nejvíc 60 min.

Vlastnosti hotového nátěru	
vzhled	hladký, slitý
lesk	st. 5
kryvost	st. 1 - 2
kryvost (odstíny 0610 a 0815)	st. 3 - 4

Doporučený stav podkladu	
suchý, čistý, soudržný, dobře očištěný od nečistot, prachu olejových a ropných skvrn	
Beton vyzrálý 4 – 6 měsíců, nesmí být upravován gletováním nebo hladítkem	
předcházející nátěr: suchý, čistý, soudržný, odstraněné nepřilnavé části	
minimální teplota při aplikaci: + 5 °C	
optimální teplota při aplikaci: + 10 až + 30 °C	
teplota podkladu musí být nejméně: + 3 °C nad rosným bodem	
relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 – 70 %	

Pokyny k aplikaci	
<u>vzduchové stříkání:</u>	
doporučené ředidlo	C 6000
objem ředidla	0 – 15%
otvor trysky	1,8 – 2,5mm
tlak vzduchu	0,3 - 0,4 MPa
<u>vysokotlaké stříkání:</u>	
doporučené ředidlo	C 6000
objem ředidla	0 – 10%
otvor trysky	X 11, 17
tlak vzduchu	180 – 220 bar
<u>štětec</u>	
doporučené ředidlo	C 6000
objem ředidla	0 – 15%

Příklad postupu:

Příprava podkladu

suchý dobře očištěný od hrubých nečistot a olejových skvrn

nanášení barvy

- 1 krát nátěr **S 2822** naředěné ředidlem C 6000 v poměru 1 : 1
- 1 krát nátěr **S 2822** naředěné ředidlem C 6000 podle způsobu aplikace

Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Na vodorovné silniční značení se doporučuje použít aplikační zařízení typu HZS 3, Silrob, Mamuth, Hoffman, Graco apod. Tlak a průměr trysky závisí od typu aplikačního zařízení. Čas schnutí barvy závisí od teploty, rel. vlhkosti vzduchu, kvality podkladu a tloušťky nátěru. Při aplikaci na silnice se barva nanáší bez ředění v jedné vrstvě. Dávkování barvy pro bílý odstín je 610 g/m² a dávkování barvy pro žlutý odstín je 520 g/m². Nátěr se musí po aplikaci opatřit materiálem na dodatečný posyp SWARCO T 14 G20 125-630 v množství 280 g/m² pro bílý odstín a 250 g/m² pro žlutý odstín. Nanášení se doporučuje provádět při teplotě +10 až + 30°C. Při teplotě prostředí +20°C je doba schnutí barvy 15 - 20 min. a doprava na komunikaci může být obnovena po 30 min. od aplikace.

Pro ostatní aplikace se barva nanáší obvykle ve dvou vrstvách, přičemž první nátěr se nanese barvou naředěnou ředidlem C 6000 v poměru max. 1 : 1 (poměr ředidla závisí od savosti podkladu). Na druhý nátěr se barva naředí na vhodnou viskozitu podle použité aplikační techniky a nebo se použije nenaředěná. Časový interval pro další nátěr je 4 hod. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prostředí a podkladu prodlužuje dobu zasychání. Nářadí se čistí ředidlem C 6000 nebo přípravkem P 8500.

Balení

Podle aktuální nabídky.

Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivem. 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.

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