



S 2867 SILAMAT ROAD

akrylátová barva pro značení vozovek

S2867-A-.....
PND: 01- 2369- 03 C
SKP: 24.30.12

Složení: Disperze pigmentů a plnidel v roztoku modifikovaných akrylových pryskyřic v organických rozpouštědlech.

Barevné odstíny: nenormalizovaný odstín 0100 bílý

Použití: Barva S 2867 je určena pro vodorovné značení vozovek a ostatních živičných a betonových ploch dle ČSN 018020.

Nanášení: Nanáší se v jedné vrstvě vzduchovým i bezvzduchovým stříkacím zařízením, štětcem, případně jinou vhodnou nanášecí technikou na suchý podklad zbavený nečistot a zbytků oleje nebo jiné mastnoty. Při přípravě většího množství materiálu je nutno naředěnou barvu v zásobnících průběžně míchat nebo znovu důkladně rozmíchat bezprostředně před nanášením. Aplikační podmínky při nanášení - teplota min. 10 °C, relativní vlhkost max. 80 %. Doporučený nános je 700-750 g/m². Ihned po nanesení se barva opatří dodatečným posypem balotinou: SWARCOFLEX 100-600 T14/G20 v množství 220-280 g/m² nebo SOVITEC MBG1 B2T (p) v množství 220-280 g/m²

POZOR! Při styku s vodou dochází k znehodnocení barvy.

Ředidlo: C 6000

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem /O 6 mm /	30 - 50 s
Obsah netěkavých složek	nejméně 75 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	230 g/kg
Obsah těkavého organického uhlíku	191 g/kg
Hustota	1,45 - 1,65 g/cm ³
Zasychání stupeň 1	nejvíce 15 minut
stupeň 4	nejvíce 90 minut

Vlastnosti zaschlého nátěru:

Přílnavost	stupeň 1-2
Kryvost	stupeň 1-2
Tvrдость tužkou	nejméně stupeň 6

Teoretická vydatnost: 1,3-1,4 m² z 1 kg barvy, resp. 2,0-2,2 m² z 1 litru barvy při tloušťce suchého nánosů 250 μm.

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Pozor! Při přepravě a skladování nesmí dojít ke styku barvy s vodou.

Požárně technické charakteristiky:

Hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti, teplotní třída T1. S vodou se nemísí, vhodné hasivo je pěna (odolná alkoholu), oxid uhličitý, postřiková mlha nebo prášek.

Bod vzplanutí	< 5 °C
Bod hoření	< 0 °C
Teplota vznícení	465 °C
Spalné teplo	MJ/kg

Výhřevnost



MJ/kg

ADR/RID F1 UN 1263 Barva**Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:**

Barva S 2867 obsahuje organická rozpouštědla (aceton, etanol, toluen), která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Jejich výpary mají při vyšších koncentracích narkotické účinky, dráždí oči a dýchací cesty. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může barva vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

Klasifikace: F, Xn – repr. Kat. 3**R – věty: 63-48/20-52/53-67****S – věty: pro veřejnost 2-16-23-36/37-29-46-57
pro průmysl 16-23-36/37-33-38-60**

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

Ekotoxikologické vlastnosti:

Barva neobsahuje sloučeniny olova a chromu, může se brousit a smí být použita na plochy přicházející do nepřímého styku s poživatinami, krmivými, pitnou vodou.

Likvidace odpadů:

Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se Zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (č. 381/2001, Vyhl. MŽP - Katalog odpadů, č. 383/2001 Vyhl. MŽP O podrobnostech nakládání s odpady) a zákonem č. 477/2001Sb. O obalech. Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

Naše doporučení: použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

*	<u>Název odpadu</u>	ADR/RID
08 01 11	Odpadní barvy a látky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
08 01 13	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	3 F1 1263
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	neklasifikován

* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

"Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy."
Marketing, duben 2010