



S 6850 SILAPLAST P.I.

iniciátor do barvy akrylátové dvousložkové na vodorovné značení vozovek

S6850-A-V0000
PND: 01- 2117- 93C
SKP: 24.30.22

Složení: Dibenzoylperoxid flegmatizovaný ftalátem s obsahem aktivní složky 50 %.

Barevné odstíny: bílý prášek

Použití: Iniciátor SILAPLAST P.I. S 6850 se používá k vytvrzení akrylátové barvy dvousložkové na vodorovné značení vozovek SILAPLAST 150 S 2892 nebo SILAPLAST ROAD S 2893. Před použitím se S 2892 nebo S 2893 smíchá s iniciátorem ve vhodném poměru podle teploty a požadované rychlosti vytvrzování. Tabulka iniciování S 2892 nebo S 2893 s iniciátorem S 6850 udává přibližné hodnoty vytvrzování v závislosti na teplotě a množství iniciátoru (bráno na 100 g barvy). Tuží se jen takové množství barvy, které lze během doby zpracovatelnosti zpracovat.

teplota (°C)	iniciátor S 6850 (g)	doba zpracovatelnosti (min.)	doba vytvrzení (min.)
+5	1,50	14	32
+5	2,00	11	30
+10	1,00	13	31
+10	2,00	11	30
+23	1,00	10	25
+23	1,20	9	23
+23	1,50	8	20
+30	0,50	6	16
+30	1,00	5	14
+40	0,50	6	15
+40	1,00	5	12

Ředidlo: neředi se

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých složek	100 % hm.
Hustota	cca 0,62 g/cm ³
Zpracovatelnost	5 - 30 min.
Doba vytvrzení	10 - 40 min.

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotě 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty.

Požárně technické charakteristiky:

Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201. S vodou se nemísí, vhodné hasivo je pěna (odolná alkoholu), postřiková mlha.

Teplota vznícení	420 °C
Bod vzplanutí	neaplikovatelný
Bod tání	58 °C

ADR/RID 5.2, P1, UN 3106, PEROXID ORGANICKÝ, TYP D

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:

SILAPLAST P.I. S 6850 obsahuje organický peroxid (dibenzoylperoxid), který 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 SILAPLAST P.I. S 6850 vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (rukavice, brýle, oblek). Chraňte před dětmi. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm, při úderu, tření nebo jiných zdrojů zapálení. Dodržujte základní hygienická pravidla.

Klasifikace – O, Xi**R věty – 7-36-43****S věty – pro veřejnost - 2-3/7-14-36/37/39**pro průmysl - **3/7-14-36/37/39**

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

**Likvidace odpadů:**

Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č. 383/2001 O podrobnostech nakládání s odpady). 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 zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

*	<u>Název odpadu</u>	<u>ADR/RID</u>
16 09 04	Oxidační látky jinak blíže neurčené	
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.

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