

Stránka číslo: 01

**Složení** Disperze anorganických pigmentů a plnidel v roztoku alkydové pryskyřice a vinylového polymeru v organických rozpouštědlech.

**Vlastnosti a použití** Barva je určena na vodorovné dopravní značení vozovek a jiných ploch s živичným, případně betonovým povrchem. Výrobek je zaveden v Katalogu schválených výrobků pro vodorovné dopravní značení vydaným Ministerstvem dopravy ČR.  
Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou a nátěrům dětského nábytku a hraček.

**Oblast použití** Podklad: živичné a betonové povrchy  
Prostředí: exteriér  
Příklady: vodorovné dopravní značení vozovek a jiných ploch s živичným, případně betonovým povrchem.

**Odstíny** 0100 - bílý (nenormalizovaný)

<b>Parametry nátěrové hmoty</b>	Konzistence	80 - 100 s / Ø 4 mm Ford
	Obsah netěkavých látek	min. 63 % hmotn.
	Obsah netěkavých látek	44 % obj.
	Bod vzplanutí	> 4 °C
	Hustota	ca 1400 kg/m <sup>3</sup>

<b>VOC, TOC</b>	VOC: 0,34 kg/kg	TOC: 0,31 kg/kg
-----------------	-----------------	-----------------

<b>Vlastnosti zaschlého nátěru</b>	Lesk	stupeň 5
	Tvrдость kyvadlovým přístrojem	od 14 % za 24 h

<b>Zasychání</b>	Teplota podkladu	23 °C
	Zaschlý proti prachu	do 10 minut
	Proschlý	do 45 minut
	Tloušťka suché vrstvy DFT	60 µm

<b>Teoretická vydatnost</b>	Mokrý tloušťka filmu WFT	500 µm
	Suchá tloušťka filmu DFT	220 µm
	Teoretická vydatnost	2 m <sup>2</sup> /l

**Ředění** P 6406 TOLUEN

**Příprava podkladu** Nanáší se na suchý podklad předem zbavený hrubých nečistot a mastnot.

**Postup práce** Nanáší se v jedné vrstvě vzduchovým i tlakovým bezvzduchovým nanášecím zařízením, případně jinou vhodnou nanášecí technikou s možností použití maskovací šablony. Viskozita barvy je upravena pro přímou aplikaci na stroj. V případě potřeby (podle aplikace, typu zařízení) je možné ředění přípravkem P 6406 Toluén. Při přípravě většího množství materiálu je nutné barvu v zásobnících průběžně míchat nebo před vlastní aplikací znovu důkladně promíchat. Zasychá na vzduchu fyzikálním odpařením rozpouštědla, zasychání proti prachu min. 7 minut při teplotě vzduchu min. +5 °C a relativní vlhkosti vzduchu max. 75 %. Tloušťka mokrého nátěru 500 µm (cca 670 g/m<sup>2</sup>). Tloušťka suchého nátěru 220 µm. Při nanášení je nutné provést posyp balotinou asi 300 g/m<sup>2</sup> typ Swarco T 14 G20 100-600, pro zajištění retroreflexe a drsnosti musí být tato operace provedena, vzhledem k rychlému zasychání, bezprostředně. Nátěr barvy je přejezdny vozidly 30 minut od nanesení na suchou vozovku při teplotě (20 ± 1) °C a relativní vlhkosti vzduchu 75 %. Nižší teplota a vysoká vlhkost vzduchu zpomalí zasychání barvy. Při manipulaci se nesmí do výrobku dostat voda, která výrobek znehodnocuje.

**Způsob aplikace** Stříkání, štětec, váleček

**Manipulace** Výrobek obsahuje organická rozpouštědla. Dodržujte základní hygienická pravidla. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Při práci používejte

Stránka číslo: 02

ochranné rukavice a ochranný oděv. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Osoby a zvířata by se neměly zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne.

Při zasažení pokožky odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Při zasažení očí vyplachujte oči důkladně po dobu 10 až 15 minut čistou vodou. Při požití vypláchněte ústa vodou. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí vždy okamžitě vyhledejte lékaře.

**Skladovatelnost**

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5 až 25 °C. Hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti.

**Balení**

4 l; 18 l

**Likvidace obalů a odpadů**

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. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátérového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.