

Stránka číslo: 01

Složení	Disperze pigmentů, plniv a aktivního antikorozního pigmentu v syntetickém pojivu.											
Vlastnosti a použití	<p>Univerzální základová barva, vhodná zejména pod syntetické na vzduchu schnoucí nátěrové hmoty. Má vynikající antikorozní vlastnosti, velmi rychlé zasychání a univerzální aplikovatelnost. Lze ji použít i pro nátěr savých podkladů.</p> <p>Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček. Barva smí být používána na plochy přicházející do nepřímého styku s požívatiny, krmivy a pitnou vodou.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ aktivní antikorozní pigment ◆ rychlé zasychání ◆ výborná přilnavost 											
Oblast použití	Podklad:	ocel, litina, (dřevo, dřevotříska)										
	Prostředí:	interiér, exteriér - dle nátěrového systému										
	Příklady:	plechové konstrukce, stroje, dřevěný a kovový nábytek, zárubně										
Odstíny	0100 – bílá, 0110 – šedá, 0840 - červenohnědá											
Parametry nátěrové hmoty	<table border="1"> <tr> <td>Konzistence</td> <td>130 - 170 s / Ø 4 mm Ford</td> </tr> <tr> <td>Obsah netěkavých látek</td> <td>min. 62 % hmotn.</td> </tr> <tr> <td>Obsah netěkavých látek</td> <td>53 % obj.</td> </tr> <tr> <td>Bod vzplanutí</td> <td>> 25 °C</td> </tr> <tr> <td>Hustota</td> <td>1455 - 1520 kg/m³</td> </tr> </table>		Konzistence	130 - 170 s / Ø 4 mm Ford	Obsah netěkavých látek	min. 62 % hmotn.	Obsah netěkavých látek	53 % obj.	Bod vzplanutí	> 25 °C	Hustota	1455 - 1520 kg/m ³
Konzistence	130 - 170 s / Ø 4 mm Ford											
Obsah netěkavých látek	min. 62 % hmotn.											
Obsah netěkavých látek	53 % obj.											
Bod vzplanutí	> 25 °C											
Hustota	1455 - 1520 kg/m ³											
VOC, TOC	<table border="1"> <tr> <td>Kategorie: A/i</td> <td>VOC: 0,25 – 0,29 kg/kg</td> <td>TOC: 0,22 – 0,25 kg/kg</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 500</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 470</td> </tr> </table>		Kategorie: A/i	VOC: 0,25 – 0,29 kg/kg	TOC: 0,22 – 0,25 kg/kg	Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 500			Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 470			
Kategorie: A/i	VOC: 0,25 – 0,29 kg/kg	TOC: 0,22 – 0,25 kg/kg										
Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 500												
Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 470												
Vlastnosti zaschlého nátěru	<table border="1"> <tr> <td>Lesk</td> <td>stupeň 5</td> </tr> <tr> <td>Tvrdość kyvadlovým přístrojem</td> <td>od 10 % za 24 h</td> </tr> <tr> <td>Kryvost</td> <td>stupeň 1 (odstín 0840), stupeň 2 (odstín 0100, 0110)</td> </tr> <tr> <td>Přilnavost mřížkovým řezem</td> <td>stupeň 0</td> </tr> </table>		Lesk	stupeň 5	Tvrdość kyvadlovým přístrojem	od 10 % za 24 h	Kryvost	stupeň 1 (odstín 0840), stupeň 2 (odstín 0100, 0110)	Přilnavost mřížkovým řezem	stupeň 0		
Lesk	stupeň 5											
Tvrdość kyvadlovým přístrojem	od 10 % za 24 h											
Kryvost	stupeň 1 (odstín 0840), stupeň 2 (odstín 0100, 0110)											
Přilnavost mřížkovým řezem	stupeň 0											
Zasychání	<table border="1"> <tr> <td>Teplota podkladu</td> <td>23 °C</td> </tr> <tr> <td>Zaschlý proti prachu</td> <td>do 30 minut</td> </tr> <tr> <td>Proschlý</td> <td>do 2 hodin</td> </tr> <tr> <td>Tloušťka suché vrstvy DFT</td> <td>25 - 30 µm</td> </tr> </table>		Teplota podkladu	23 °C	Zaschlý proti prachu	do 30 minut	Proschlý	do 2 hodin	Tloušťka suché vrstvy DFT	25 - 30 µm		
Teplota podkladu	23 °C											
Zaschlý proti prachu	do 30 minut											
Proschlý	do 2 hodin											
Tloušťka suché vrstvy DFT	25 - 30 µm											
Teoretická vydatnost	<table border="1"> <tr> <td>Mokrā tloušťka filmu WFT</td> <td>50 - 57 µm</td> </tr> <tr> <td>Suchā tloušťka filmu DFT</td> <td>25 - 30 µm</td> </tr> <tr> <td>Teoretická vydatnost</td> <td>18 - 21 m²/l na jednu vrstvu</td> </tr> </table>		Mokrā tloušťka filmu WFT	50 - 57 µm	Suchā tloušťka filmu DFT	25 - 30 µm	Teoretická vydatnost	18 - 21 m ² /l na jednu vrstvu				
Mokrā tloušťka filmu WFT	50 - 57 µm											
Suchā tloušťka filmu DFT	25 - 30 µm											
Teoretická vydatnost	18 - 21 m ² /l na jednu vrstvu											
Ředění	S 6006 (štetec, váleček), S 6001 (stříkání)											
Příprava podkladu	<p>Podklad pro aplikaci musí být čistý, suchý, zbavený mastnot, rzi a prachu, mechanicky očištěný. Nejdříve ze všeho se musí povrch odmastit pomocí vhodného čistícího prostředku (např. technický benzín P 6402, aceton P 6401 nebo kde je to možné teplā tlakovā voda s obsahem saponātu). Pro případné odstranění zbytků různých solí je nutné povrch následně opláchnout čistou vodou. Hrubé a dobře přilnavé nečistoty je nutné odstranit ručně nebo mechanicky (broušením, škrábáním). Případnou rez je možné odstranit též ručně nebo mechanicky (kovové kartáče, brusné kotouče) nebo pomocí odrezovačů. V případě použití chemických odrezovačů je nutný následný oplach čistou vodou.</p> <p>Savé podklady je nutné nejprve napustit vhodným napouštědlem, které zajišťuje stejnou savost podkladu.</p> <p>Dříve natřené povrchy je nutné očistit, odmastit a zbavit starých nepřilnavých nátěrů. Pro zajištění kompatibility nového nátěru se starým je doporučeno provést zkušební referenční nátěr na ploše 1 m².</p>											

Stránka číslo: 02

Je doporučeno dodržovat celý nátěrový systém dle katalogového listu výrobce.

Podmínky aplikace	Nanášejte za stálého a suchého počasí, minimální teplota vzduchu pro nanášení je 5 °C, teplota natíraného podkladu musí být 3 °C nad rosným bodem, přičemž teplota a relativní vlhkost vzduchu musí být měřeny v blízkosti natíraného podkladu. Teplota podkladu nesmí být vyšší než 40 °C. Relativní vlhkost vzduchu nesmí být vyšší než 75 %. Optimální teplota pro nanášení nátěrové hmoty je 18 °C až 23 °C a relativní vlhkost vzduchu 40 – 70 %. Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost při nanášení a zasychání a příliš silná vrstva nanášeného filmu výrazně zpomalují zasychání a protvrzení nátěrového filmu.
Postup práce	<p>Před použitím se obsah důkladně promíchá a podle potřeby naředí.</p> <p>Nátěr / nástřik kovu:</p> <p>Při aplikaci stříkáním se nejprve ošetří problematická místa (rohy, hrany, sváry, povrchové vady) tzv. pásovým nátěrem štětcem a teprve po zavaznutí tohoto nátěru se provádí nástřik celé plochy (včetně již natřených problematických míst).</p> <ol style="list-style-type: none">1x barva PRAGOPRIMER STANDARD S 2000, zasychání nátěru 24 hodin. Optimální tloušťka jedné vrstvy je 25 -30 µm. Zasychání na kovových předmětech se může urychlit přísoušením do teploty 80 °Ctmelení podle potřeby např. tmelem polyesterovým BKP Rapid TOSpřebroušení tmelených míst brusným papírem č. 180 - 220 za mokra1x PRAGOPRIMER STANDARD S 2000broušení brusným papírem č. 2801 až 2 x email INDUSTROL UNIVERZÁL S 2013, INDUSTROL PLUS S 2071, INDUSTROL PROFI U 2129 nebo matný INDUSTROL UNIMAT S 2075 <p>Nátěr savého podkladu:</p> <ol style="list-style-type: none">1x napuštění lazurou LAZUROL CLASSIC S 1023, LAZUROL IMPREGNAČNÍ ZÁKLAD S1033, zasychání 24 hodin1x barva PRAGOPRIMER STANDARD S 2000, zasychání 24 hodin1 až 2 x email INDUSTROL UNIVERZÁL S 2013, INDUSTROL PLUS S 2071, INDUSTROL PROFI U 2129 nebo matný INDUSTROL UNIMAT S 2075 <p>V případě potřeby tmelení se postupuje jako v předešlém bodě (nátěr kovu).</p>
Způsob aplikace	Štětce, váleček, stříkání
Manipulace	<p>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 ochranné rukavice a ochranný oděv. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Osoby a zvířata by se neměla zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne.</p> <p>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.</p>
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 II. třídy nebezpečnosti.
Balení	0,35 l; 0,6 l; 2,5 l; 4 l; 9 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 nátěrového 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.