



Technický list  
Vystaveno 15.2.2011

## 21Rezin

### NÁTĚROVÁ HMOTA NA KOVY I REZ 2v1

#### Popis výrobku:

21 Rezin - antikoroziční základní a vrchní barva 2v1, lesklá silnovrstvá alkyd-uretanová nátěrová hmota. Vytvoří silnou vrstvu, která dlouhodobě chrání natřený materiál a zastaví korozi. 21 Rezin je vhodný do exteriéru i interiéru.

#### Oblast použití:

Aplikuje se na výrobky ze železa, oceli a lehkých kovů. Vytvoří silnou vrstvu, která dlouhodobě chrání natřený materiál, má zvýšenou odolnost vůči mechanickému poškození, je pružná a dobře snáší teplotní výkyvy.

#### Aplikace:

21 Rezin se nanáší štětcem, válečkem nebo stříkáním. Před použitím je nutné přípravek důkladně protřepat nebo promíchat.

Ředidlo:	SIGA PRO S 6005
----------	-----------------

#### Technické údaje:

Odstíny:	
Vzhled:	homogenní nepigmentovaná kapalina
Hustota:	cca 1,00 – 1,2 g/cm <sup>3</sup> při 20°C
Schnutí nátěru:	24 hod první nátěr při 20±2°C, 50% vlhkosti
Kryvost:	st 1 – 2
Organ.rozpouštědla	0,043 kg/kg
TOC:	0,030 kg/kg průměrná hodnota
Netěkavé látky	68,62%
Těkavé látky	0,495 kg/l v produktu připraveném k použití
Vydatnost:	7 - 10 m <sup>2</sup> /l jedna vrstva

#### Aplikační údaje:

Ředění:	není nutné stříkání
	není nutné natírání štětcem a válečkem
Příprava podkladu:	Mechanické odstranění volných částic kovu a staré barvy, mastnoty a prachu. Příprava povrchu přímo úměrně ovlivňuje kvalitu nátěru a jeho životnost.
Teplota:	min. +5°C podkladu a vzduchu
	max. +25°C podkladu a vzduchu
Skladovatelnost:	2 roky při +5°C až 25°C v suchých dobře větraných skladech
Hořlavá kapalina:	Nesmí zmrznout

#### Pracovní postup:

Povrch zbavíme mastnoty, prachu, odlupujících se částic rzi a starých nátěrů. V případě velmi zkorodovaného železa použijeme OdRezin. 21Rezin dobře rozmícháme, pokud možno neředíme a nanášíme ve 2 vrstvách, a to druhá vrstva do 30 min. (nátěr tzv. "do mokrého" pro zvýšení vrstvy nátěru), nebo po 24 hod. (kdy vyhodnotíme, zda je nutné aplikovat durhou vrstvu). Při nízkých teplotách přidejte ředidlo /max. do 10% S 6005/. Nanášejte štětcem, válečkem nebo pistolí. Dokonalá ochrana je v nanesení dostatečné vrstvy barvy, jako bloku proti povětrnostním vlivům. Nízká teplota a silná vrstva nátěru prodlužují zasychání.

#### Upozornění, doporučení:

Výrobek je vhodný jako součást nátěrových systémů do prostředí C2 – C4. Není určen k přímému styku s poživatinami a pitnou vodou a k nátěru dětského nábytku a hraček.

Bližší aplikační instrukce jsou součástí příslušného technologického postupu, který na vyžádání poskytne výrobce.

Informace o nebezpečných vlastnostech výrobku jsou součástí bezpečnostního listu.