

# Saxodur-2K-Seidenglanz/Glanz LDA 2101

(Polyurethan-Decklack zum Streichen und Spritzen)



## Anwendungsgebiet Verwendungszweck

Saxodur-2K-Seidenglanz/Glanz zeichnet sich durch die sehr hohe Licht-, Wetter-, Abrieb- und Chemikalienbeständigkeit aus. Diese Farbe ist die ideale Deckbeschichtung auf Eisen- und Stahluntergründe, z. B. Maschinen, Nutzfahrzeuge usw.

Die Applikation an senkrechten Flächen ist bis zu einer Trockenschichtdicke von 100 µm in einem Arbeitsgang möglich.

## Lieferform

Weiss. Bunttöne nach RAL-, VSLF-, NCS-, NCS S-Farbkarte. Farbtöne nach Muster auf Anfrage. Saxodur-2K-Seidenglanz/Glanz ist in Glanz und Seidenglanz erhältlich.

## Gebinde

Einweggebinde zu 10 kg, 5 kg (4 kg Lack und 1 kg Härter) netto.

## Lagerfähigkeit, Frostbeständigkeit

In vollen und gut verschlossenen Originalgebinden 6 Monate. Die Lagerung bei einer Temperatur über 30°C und unter 2°C ist zu vermeiden. Aus diesem Grund sind die Gebinde vor Sonneneinstrahlung und Frost zu schützen.

### Achtung:

Der Härter reagiert mit der Luftfeuchtigkeit (Gelbildung). Deswegen müssen angebrochene Härter innerhalb eines Monats verarbeitet werden.

		Lack	Härter 6800 zum Spritzen	Härter 8222 zum Streichen
<b>Physikalische Kenngrössen</b>	Dichte (g/cm <sup>3</sup> )	= 1.2	1.0	1.0
	Festkörper (M-%)	= 59	54	54
	Flammpunkt (°C)	> 25	35	25
	Trocknung staubtrocken (min)	= 10		
	griffest (h)	= 6		
	überspritzbar (h)	= 9		
	Farbe	= Weiss		

## Verbrauch

Ca. 150 g/m<sup>2</sup> für 40 µm Trockenschichtdicke (HEA 300-Stahlträger).

## Verdünnungsmittel

Zum Spritzen: Saxodurverdünner 322  
Zum Streichen: Saxodur-Streichverdünner 7370

## Geeignete Abtönfarben

Saxodur-2K-Seidenglanz/Glanz-Volltöne.

**Achtung:** Nicht mit Pintasol abtönbar!

## Applikationsmethode

Spritzen und Streichen.

## Untergrund

Die zu streichende Fläche muss tragfähig und trocken sein. Sie darf keine Rückstände von Fett, Staub und anderen Verunreinigungen aufweisen. Nicht bei direktem Sonnenlicht applizieren.

## Empfohlener Anstrichaufbau

### Eisen-, Aluminium- und Buntmetalle

- Abwaschen mit Spezial-Reiniger B 8165

- Anschleifen

1-2x Saxodur-2K-Epoxi-Aktivgrund

(Minimal-Trockenschichtdicke im Aussenbereich = 60 µm,  
bei sandgestrahlten Oberflächen = 80 µm)

1-2x Saxodur-2K-Seidenglanz/Glanz

(Minimal-Trockenschichtdicke = 80 µm)

## Verarbeitung

### Mischungsverhältnis:

\*\*\*\*\* 1 : 4 \*\*\*\*\*

1 kg Härter : 4 kg Lack

**Topfzeit:** 8 Stunden bei 20°C.

### Achtung:

Zum Spritzen ist der **Härter 6800** und zum Streichen der **Härter 8222** zu verwenden.

## Verarbeitungsklima

Ueber + 15 °C Objekttemperatur und unter 60 % rel. Luftfeuchtigkeit.

## Ueberspritzbarkeit

Nach ca. 9 Stunden - hängt von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab.

## Schutzmassnahmen

Bei der Lagerung und Verarbeitung sind die einschlägigen Richtlinien der SUVA und des BIGA über brennbare Anstrichmittel zu beachten.

## Reinigung der Geräte

Sofort nach Gebrauch mit Saxodurverdünner 322.

## Kennzeichnung nach GefStoffV

Xn ; Gesundheitsschädlich

### Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung

XYLOL ; CAS-Nr. : 1330-20-7

#### R-Sätze

10 Entzündlich  
20/21 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut  
38 Reizt die Haut

#### S-Sätze

51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden  
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren  
24 Berührung mit der Haut vermeiden

## Transportvorschriften

Gefahrgut Stammlack: Keine.

Härter: ADR-Klasse 3, III, Sondervorschrift 640E. UN 1263

## Entsorgung

Anbruchmengen (Resten) und überlagertes Material als Sonderabfall der Sammelstelle zurückgeben. Verbot der Beseitigung über die Kanalisation. Verordnung über den Verkehr mit Sonderabfällen  
EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11 S : Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

## Datum der Herausgabe

24.08.2006 / T / J.D.