



RobLiner

D32

FASSUNG: 180123
S.: 1/4

TRUCK BED LINER BLACK

PRODUKTBESCHREIBUNG

RobLiner ist eine 2K Acryl/Polyurethan Beschichtung, die ein hohes Maß an Schutz bietet. Ihre mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit macht sie zum idealen Produkt, um die sichtbaren Teile von Anhängern, Lieferwagen-Ladeflächen und anderen sichtbaren Oberflächen, die starken Beanspruchungen sowohl physikalischer als auch umweltbedingter Natur ausgesetzt sind, und um diese zu schützen.

- Strukturierte Oberfläche, die leicht den Kundenwünschen angepasst werden kann
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit (Abrieb, Katzer,...)
- Hohe chemische Beständigkeit
- Korrosionsschutz
- Wetterbeständigkeit und UV-Schutz
- Hohe Härte und Flexibilität
- Erstklassige Haftung auf unterschiedlichen Oberflächen
- Beständig der Beschichtung bis zu 85°C (185°F)



MATERIALBESCHREIBUNG

Grundstoffbasis:	Acryl
Farbe	Schwarz
Spezifisches Gewicht:	1,1 kg/l (20°C)
Trockenschichtdicke:	180-230 mikron (7-9 mils) (1 coat)
Ergiebigkeit:	2,3 m ² /L (gehärtet, 200 mikron)
VOC:	420 g/l
	460 g/l (Verdünnung 15%)
	500 g/l (Verdünnung 30%)

HILFSMITTEL

RobLiner Härter S322 Standardverdünnung 2K





VORBEREITUNG DER FLÄCHE ODER DES UNTERGRUNDES





			Fakultativ (*)
Stahlblech		√	
Aluminiumblech	√	√	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Galvanisiertes Metall	√	√	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Elektrozink-beschichtet	√	√	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Polyester Spachtel	√	√	
Epoxi Primer	√	√	
Lack OEM	√	√	
Kunststoffe	√	√	Primerplast
Kataphorese	√	√	

(*) Auf einigen Untergründen kann eine Vorbehandlung die Haftung verbessern.

MISCHUNGSVERHÄLTNIS

Für den Auftrag mit RB1 Spritzpistolen, die angegebene Härtermenge direkt dem Gebinde zugeben. Schließen Sie die Dose und schütteln Sie sie vor dem Auftrag heftig für 2 Min.








			
RobLiner Härter	100:33 Volumen 100:29 Gewicht	3:1	1h

			
RobLiner Härter	100:33 10-20 % Volumen 100:29 Gewicht	3:1 - 10-20%	1h







ANWENDUNGSMETHODE

Die Parameter Druck, Abstand und Düsendurchmesser können verändert werden, um die gewünschte Oberflächenstruktur zu erreichen.

Vor der Beschichtung des Fahrzeugs wird empfohlen, zunächst ein Testblech zu lackieren um die Oberflächenstruktur zu überprüfen.

					
	mm	bar	cm		
		2-4	20-30	1-2	45-60'
	1,3-2,0	1-2	15-20		45-60'

TROCKNUNG

20° C				60° C	
					
RobLiner Härter	5-10'	45-60'	1h – 24h	RobLiner Härter	30'

* Für dünne Beschichtungen: 2-3 Tage
Für hohe Schichtdicken: 7 Tage
IR Trocknung: Nicht empfohlen

ÜBERLACKIERBAR

Bei Überlackierung nach 24 Std wird empfohlen, leicht mit Robrite anzuschleifen.

Überlackierbar mit:

- Dicrom
- Uchrom
- Disolac Produktlinie
- Allgemein überlackierbar mit den meisten modernen Lacksystemen.

CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

Wasser	24 hrs	OK
Motoröl	24 hrs	OK
Bremsflüssigkeit	24 hrs	Oberflächliches Erweichen
Seife	24 hrs	OK
Ammoniak 10%	7 hrs	OK
Essigsäure 44%	7 hrs	OK
Diesel	10 min	OK
Benzin	10 min	Oberflächliches Erweichen. Die Härte erholt sich nach Abdunsten der Flüssigkeit.
Xylol	15 min	Oberflächliches Erweichen. Die Härte erholt sich nach Abdunsten der Flüssigkeit.
Aceton	5 min	Oberflächliches Erweichen. Die Härte erholt sich nach Abdunsten der Flüssigkeit.

REINIGUNG DER WERKZEUGE

Mit spezieller Verdünnung vor dem Aushärten gut reinigen.

SICHERHEIT

Das Etikett des Produkts durchlesen. Bei weiteren Fragen Sicherheitshinweise nachschlagen. Wir bitten, die Richtlinien über die Sicherheit und Hygiene am Arbeitsplatz sowie über die Beseitigung von Abfall zu beachten.

LAGERUNG

Kühl und trocken lagern. Direktes Tageslicht vermeiden. Zwischen +5°C +30°C lagern.

GARANTIE

18 Monate in ungeöffneter Originalverpackung.

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Kundenbetreuung oder an unsere Technische Abteilung.
Bei falschem Gebrauch des Produkts macht sich ROBERLO SA nicht verantwortlich.