



Heinz Schaber
Beratung & Handel
AT - 4980 Antiesenhofen, Rieder Straße 19
UID: ATU57401519
ARA-Lizenznummer: 20521

Tel.: +43 664 73914377
Mail: office@farben-lacke.at
Web: www.farben-lacke.at
www.bootslack-profi.at
www.billigspray.at

Technische Info

2K-AC-Klarlack MS

Produkt / Gebrauch

AC-Klarlack MS ist ein verarbeitungssicherer, anwenderfreundlicher Klarlack mit hohem UV-Schutz auf Basis hochwertiger Acrylharze. Universell einsetzbar für Zweischichtlackierungen.

Hervorragende Wetterbeständigkeit und Vergilbungsfestigkeit, sehr gute Glanzgradhaltung und gute Fülle. Sehr hohe chemische und mechanische Beständigkeit. Eignet sich für die hochwertige Ganz- und Teillackierung von PKW, Motorrädern und Nutzfahrzeugen.

VOC g/lit:	50,6%		
Farbtöne:	Farblos	glänzend / matt	
Gebinde:	Komp. A	2:1	5,0 / 3,0 / 2,0 / 1,0 kg (lt)
Härter:	2K-Härter PU SP	1:2	1,0 / 0,5 / 0,25 / 0,1 kg
Verbrauch ca.:	0,12 - 0,15 kg / m ²	je nach Auftragsverfahren und Oberflächenstruktur	

Eigenschaften

- hohe UV- und Wetterbeständigkeit
- sehr gute Wasserbeständigkeit

Trocknung 40 µm / 65% rLf.	staubtrocken	griffest	montagefest
Objekttemperatur 20°C	25-30 min	10-12 h	24 h
Objekttemperatur 60°C		30 min	1 h
IR-Trocknung kurzwellig		8 min	
IR-Trocknung mittelwellig		10-15 min	

Ablüßzeit

- 5 - 10 min zwischen den Spritzgängen
- 10 - 15 min vor Ofentrocknung

Verarbeitung

Vorbereitung

Material mittels langsam laufenden Rührgerät gut aufrühren, mit Härter mischen und nochmals rühren.

Härter	MV Gew.	MV Vol.	Topfzeit
2K-Härter PU SP / MS 25	2:1	2:1	4 h

Auftragsverfahren	Druck (bar)	Düseninnendruck	Düse (mm)	Verdünnung	Spritzgänge
Fließbecher	2,0 - 2,5		1,2-1,3	10%	2
HVLP	2,0 - 2,2	0,7	1,2-1,3	10%	2

Spritzviskosität: 18-20 sek / 4 mm

Verdünnung: **AC-PU-UN**

Reinigung: Sofort nach Gebrauch mit **Verdünnung AC-PU-UN** oder **Nitrowaschverdünnung**.

Bedingungen bei Applikation

Luftfeuchtigkeit: max. 80%

Temperatur: Untergrund: 12 – 30°C

Luft: 12 – 30°C Material 15 – 25°C

Unpassende Bedingungen bei Applikation

Temperaturen unter +12°C und über +35°C; direkte Sonneneinstrahlung; starker Wind

Anmerkung: Trocknungseigenschaften sind von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Schichtstärke abhängig. Niedrige Temperatur, hohe Luftfeuchtigkeit, sowie hohe Schichtstärken verlängern die Trockenzeit.

Sonstiges

Sicherheitsdatenblatt beachten.

Lagerung

Vor Frost schützen (über + 5°C). Im gut verschlossenen Originalgebinde. Nicht der direkten Sonne und zu hoher Wärme aussetzen (kein Heizraum). Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Haltbarkeit ungeöffnet: 36 Monate

Diese technische Beschreibung hat den Zweck, den Kunden über die Qualität des Produktes zu informieren. Die hier angeführten Daten entsprechen unserem besten Wissen und den aktuellen Stand der Technik. Die hier gemachten Angaben bedürfen eigener Untersuchungen und Tests durch den Kunden. Der Kunde bzw. Verarbeiter hat sicherzustellen, dass diese Beschreibung nicht durch eine Neuauflage geändert oder ersetzt worden ist.