

BESA-GLASS HS MATT

ACRYL KLARLACK 2 K

Ausgabe n°: 020 2012/05
Cod: 7076400000.00000.020

ANWENDUNGSBEREICH

2K Akryl Matt Klarlack Lackierungen und Spot Repair von Fahrzeugen bei Zweischicht Systemen. Besticht durch eine hervorragende Beständigkeit gegen Kratzer und Benzin, leichte Verarbeitung, Witterungbeständigkeit und schönes Finish. Kann mit dem Besa-Glass HS Anti-scratch Klarlack gemischt werden, um verschiedene Glanzgrade zu erreichen, ohne Mattierungsmittel für die höheren Glanzgrade einzusetzen.

PHYSKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 20°C (g/cc)	1.03 ± 0,01
Mahlfeinheit (µ)	Klumpenfrei
Lieferviskosität bei 20°C	100 - 120 Sek. Ford-Auslaufbecher Nr. 4
% Festkörperanteil (gewicht / volumen)	49 % ± 2 nach Gewicht; 41 % ± 2 nach Volumen (mit Härter E-224 gemischt)
V.O.C. (g/l)	516 (2004/42/CE) IIB (E) (840)
Produktart	Acryl
Farbton	Transparent

VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE

Nach 30 Minuten direkt auf Zweischichtbasislacke (Wasser oder Lösemittelhaltig) lackieren. Sehr wichtig ist die richtige Vorbereitung der Oberfläche, da eine Reparatur der Oberfläche nach der Lackierung nicht mehr möglich ist.

ANWENDUNG

Vor der Verwendung kräftig schütteln.

Zwei Schichten im Abstand von 5-10 Minute auftragen, damit die Verdünnung gut austreten kann.

Anmerkung: Kann mit den Härtern E-202 (kurz) oder E-225 (langsam) im gleichen Mischungsverhältnis verwendet werden.



E-224
2:1 vol.



3 Std



18-20 Sek.
Ford-Auslaufbecher
Nr. 4



URKISOL
900 P or 8229
8-10 %



40-50 my



Auf Berührung: 30
Min.
Klebefrei: 2-3 Std.



20 Min.



Kabine
10-15 (1)
60°C/30 Min.

(1) Um einen homogenen und einheitlichen Lackfilm zu erreichen, bitte die Abluftzeiten richtig beachten.

MERKMALE DES TROCKENEN LACKFILMS

Theoretische Ergiebigkeit (m ² /l)	8 - 9 (bey 50 my Schichtstärke)
Glanzgrad bei 60°-60°	10 - 15 %
Überlackierbar	24 Std.

BESA-GLASS HS MATT
ACRYL KLARLACK 2 K

Ausgabe nº: 020 2012/05
Cod: 7076400000.00000.020

Tabelle für mittlere Glanzgrade mit Besa-Glass HS Anti-scratch. Mischung nach Gewicht, 2:1 gehärtet.

Materialien kräftig schütteln erst separat und dann miteinander um die richtige Glanzgrade zu erreichen. Glanzgrad gemessen bei einer Schichtstärke von 40-50my. Bei einer höheren oder geringen Schichtstärke können die Glanzgrade abweichen.

BESA-GLASS HS MATT	90	85	80	70	60	40	20
BESA-GLASS HS ANTI SCRATCH	10	15	20	30	40	60	80
Glanzgrad bei 60°-60°	20-30	30-40	50-60	70-80	80-85	85-90	95-100

Um die matte Oberfläche zu erhalten, ist eine Nutzung von aggressiven Reinigern zu vermeiden. Polieren ist auch nicht empfohlen, dadurch kann der Glanzgrad stark erhöht werden.

LAGERUNG

An einem geschützten, Kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Eine Lagertemperatur zwischen 5° und 30° C wird empfohlen.

Mindesthaltbarkeit des Gebindes: **2 Jahre** ab Herstellungsdatum. Bei mehr als 2 Jahre empfehlen wir Rücksprache mit unserer Technikabteilung.