

TECHNISCHES DATENBLATT

BERNARDO ECENARRO, S.A.

Ugarte Industrialdea, 147 20720 Azkoitia (SPAIN) Tel.: +34 +34 943 74 28 00 Fax: +34 +34 943 74 06 03

www.besa.es

Seite 1 von 2

Ausgabe nº: 022 2015/11 Cod: 7075800000.00000.022

BESA-GLASS UHS

2K UHS KLARLACK

ANWENDUNGSBEREICH

Anwendungsbereich BESA-GLASS UHS ist ein ULTRA HIGH SOLID Klarlack für 2 Schichtsysteme bei der Autolackierung. Er zeichnet sich besonders dürch den hohen Gehalt an Festkörperanteil bei der Applikationsviskosität aus (Hoher Festkörperanteil von 60 %, VOC Gehalt < 420 gr/l). Besticht dürch exzellenten Glanz, Verlaufseigenschaften, UV-Beständigheit und hebt Metallic-Effekte speziell hervor.

PHYSKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Ditchte bei 20°C (g/cc)	0,98 ± 0,01
Lieferviskosität bei 20°C	22 - 25 Sek. Ford-Auslaufbecher Nr. 4
% Festkörperanteil (gewicht / volumen)	58 % \pm 2 nach Gewicht; 50 % \pm 2 nach Volumen (mit Härter gemischt)
V.O.C. (g/l)	406 (Spritzfertig) - (2004/42/CE) IIB (D) (420)
Produktart	PUR
Farbton	Transparent

VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE

Zur Anwendung auf Metallic-Basislacke im Zweischichtsystemen. Basislack mindestens 30 Min. vorher auftragen. Auf wasser bassierende Basislacken muss die Flache ganz trocken sein vor der Anwendung der Klarlack.

ANWENDUNG

Zwei überkreuzte Schichten nach 5-10 Minutenabständen auftragen, damit die Verdünnung gut verdampfen kann. Klarlack für Kabine Trocknung.

E-244 - E-247 für kleine Reparaturen.

Für kleine Reparaturen, am besten die 1,2 mm Düsensatz benutzen. Für die ganze Lackierung, empfehlen wir die 1,3-1,4 mm Düsensätze.





E-245 langsam E-243 normal E-244 kurz E-247 ultrakurz 2:1 vol.



1-1,5 Std. 30 Min. (E-244) 20-30 Min. (E-247)



18-20" FORD nº 4



URKISOL 8229 0 - 5 % 1,2 - 1,4 mm



50-60my



5-10 Min. zwischen Schichten 20 Min. vor Ofen



4Std 30 Min./60°C E-243 E-245 2,5Std 20 Min/60°C E-244 1,5Std. 15 Min./60°C E-247



Mittelwelle E-245 20' E-243 20' E-244 15' E-247 10-15'



1 Std. IR/60°C 8 Std. 20°C 6 h. (E-247, 20°C)

MERKMALE DES TROCKENEN LACKFILMS

Theoretische Ergiebigkeit (m²/l)	9 - 10 (bei 50 my Schichstärke)
Glanzgrad bei 60°-60°	100 %
Überlackierbar	nach 24 Std.



TECHNISCHES DATENBLATT

BERNARDO ECENARRO, S.A.

Ugarte Industrialdea, 147 20720 Azkoitia (SPAIN) Tel.: +34 +34 943 74 28 00 Fax: +34 +34 943 74 06 03

www.besa.es

Seite 2 von 2

Ausgabe nº: 022 2015/11

Cod: 7075800000.00000.022

BESA-GLASS UHS 2K UHS KLARLACK

An einem geschützten, Kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Eine Lagertemperatut 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.