

2K Ultra HS Klarlack



OC: 505.5 g/L
EU-Grenzwert: 2004/42/IIIB(e)(840)

Beschreibung

Extra harter 2K-Acryl-Klarlack mit hohem Glanzgrad – spezielle Endbeschichtung mit ausgezeichneter Oberflächenqualität und hoher Kratzfestigkeit. Das Produkt stimmt mit den gesetzlichen VOC-Grenzwerten überein.

Zweckbestimmung

Dieser transparente Decklack wird verwendet um konventionelle und Wasserbasislacke vor Umwelteinschlüssen zu schützen und ihnen ihren Glanz zu verleihen.

Eigenschaften

- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hoher Glanzgrad
- 3 Arten von Härtern (langsam, schnell, standard) stellen sicher, dass der Klarlack in allen Temperaturbereichen die gleiche Performance bietet
- Hohe Chemische und mechanische Beständigkeit
- Kein Vergilben

Oberflächen

Wasserbasierter und lösemittelhaltiger Basislack, OEM/Beschichtungen.

Art.-Nr.	Beschreibung	VE
7-401-1000	1 L, Klarlack	X
7-401-5000	5 L, Klarlack	X
7-435-0501	0.5 L, Standardhärter	X
7-435-2501	2.5 L, Standardhärter	X
7-436-0501	0.5 L, Langsamhärter	X
7-436-2501	2.5 L, Langsamhärter	X
7-437-0501	0.5 L, Schnellhärter	X
7-437-2501	2.5 L, Schnellhärter	X

Anwendung



2:1 nach Volumen mit Härter für 2K Ultra HS Klarlack kratzfest



Max. 10% C.A.R.FIT Universalverdünnung nach Volumen hinzugeben



18 – 20 Sec. bei 20°C (DIN 4 mm)



4 – 6 Std. bei 20°C



Düse: 1.3 – 1.4 mm
Eingangsdruck: siehe Spritzpistolenempfehlung des Herstellers



2 Schichten = 40 – 50 µm
Zwischenablüßzeit : 5 – 10 Min.

Weitere Behandlung



Ablüßzeit vor forcierter Trocknung: 10 Min. bei 20°C



- Staubtrocken
- Montagefest
- Polierenbar

Trocknung bei 60°C

5 Min
30 Min
2 Std

Infrarot-Trocknung*

-
8–15 Min.
1 Std.

Lufttrocknung bei 20°C

30 Min.
12 Std.
24 Std.

* Kurzwellen / Mittelwellen Infrarot-Trocknung

Technische Daten

Dichte
994 g/L (Klarlack)
6 g/L (Härter Standard)
974 g/L (Härter Schnell)
989 g/L (Härter Langsam)

Lagerung



Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
Vor Frost schützen