

CARDIP® UltraGloss 2K HS ClearCoat



Art.-No. 77018080 - TECHNICAL DATA SHEET / TECHNISCHES DATENBLATT - CARDIP PEELABLE PAINT / CARDIP SPRÜHFOLIE

Zur Verarbeitung durch den Fachmann! For processing by the specialist!

Produktbeschreibung

Hochfüllender 2K-Klarlack mit kratzfesten Eigenschaften, optimalem Verlauf und hochglänzendem Finish. Speziell entwickelt für die universelle Verarbeitung auf CARDIP Sprühfolie. VOC-Konform und lösemittelhaltig.

Eigenschaften

Leicht zu verarbeiten, exzellente Glanzhaltung und schnelle Trocknung. Hervorragende Beständigkeit gegen Umwelt und Witterungseinflüsse.

Product Description

High-filling 2K scratch resistant clearcoat with with highgloss finish. Specially developed for universal use on CARDIP peelable paint. VOC compliant and solvent-based.

Properties

Easy to apply, excellent gloss stability and fast drying. Excellent resistance against weathering and environmental impacts.

	Mischungsverhältnis Mixing ratio	2 : 1 nach Volumen / by volume
	Härter Hardener	CARDIP 2K HS Hardener 8071
	Verdünnung Thinner	CARDIP Thinner Slow 850: + 10-20 %
	Viskosität & Temperatur Viscosity & temperature	18-22 s (DIN 4 / 20 °C). Verarbeitungstemperatur: 20-25 °C. Verarbeitungszeit: 1 Std. 18-22 s (DIN 4 / 20 °C). Processing temperature: 20-25 °C. Pot life: 1h.
	Applikation Application	Nasse Verlaufsschichten auf CARDIP® Aqua+ BaseCoat applizieren! Empfohlene Lackierpistole: RP ~1,3 mm bei ~2,0 bar / 29 psi. Apply wet layers on flow after CARDIP® Aqua+ BaseCoat! Recommended spray gun: Flow cup gun RP ~1.3 mm at ~2,0 bar / 29 psi.
	Spritzgänge Spray Runs	2 → Trockenschichtdicke / Dry Film Thickness 40 – 60 µm. Zwei nasse Verlaufsschichten. Two wet coats evenly on flow!
	Abluftzeiten Flash Off Times	10- 15 min zwischen den Spritzgängen / between coats 30 - 45 min vor der Ofentrocknung / before drying in the oven
	Trocknung Drying Times	25 °C → 12 h Trocknung bei 25 °C empfohlen! 50 °C → 30 min Drying at 25 °C recommend!
	Lagerung Storage	Lagern zwischen 5 °C und 35 °C. Lagerstabilität ungeöffnet bei 20 °C: 24 Monate / Härter 12 Monate. Store between 5 °C and 35 °C. Storage stability unopened at 20 °C: 24 months / hardener 12 months.
	VOC	Spritzfertig max. 560 g / Liter Ready to spray max. 560 g / liter
	Polierbarkeit polishing	Schleif- und Polierbar 1 Stunde nach Abkühlen auf Raumtemperatur, nach vollem Trocknungszyklus. Sandable and polishable 1 hour after cooling to room temperature, after full drying cycle.
	Glanzgrad gloss level	Hochglänzend 60-70 E / 20° Highgloss 60-70 E / 20°

CARDIP® UltraGloss 2K HS ClearCoat



Art.-No. 77018080 - TECHNICAL DATA SHEET / TECHNISCHES DATENBLATT - CARDIP PEELABLE PAINT / CARDIP SPRÜHFOLIE

Zur Verarbeitung durch den Fachmann! For processing by the specialist!

Bei Anwendung dieses Produktes beachten Sie bitte die Angaben in dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt, die einschlägigen gesetzlichen Vorschriften (Gefahrstoffverordnung) und die Vorschriften der Berufsgenossenschaft. Die Angaben in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Käufer und Anwender haben daher eigenverantwortlich die Eignung unserer Produkte für die an Sie gestellten Anforderungen unter den jeweils herrschenden Bedingungen selbst abzuschätzen. Das Produkt ist für die gewerbliche Verwendung bestimmt.

All current safety regulations, national legislation and requirements established by professional associations have to be strictly observed for the usage of this product. All information contained herein is based on practical experience and is given in good faith. No warranty is impressed or implied as the use of the product is outside the control of the company. Users should determine the suitability of a product or system for their own particular purposes.

The product is intended for commercial use.