

CARDIP® AQUA+ BASECOAT 5080



Art.-No. 77015080 - TECHNICAL DATA SHEET / TECHNISCHES DATENBLATT - CARDIP PEELABLE PAINT / CARDIP SPRÜHFOLIE
KEIN GEFÄHRGUT! APEO FREI! NO DANGEROUS GOOD! APEO FREE!

Produktbeschreibung

Transparenter 1K-Sprühfolien BaseCoat auf Wasserbasis. Aufgetragen im patentierten Mehr-Schicht-Verfahren bildet der Aqua+ BaseCoat eine abziehbare Folienbeschichtung. **! Applikation auf liegenden / horizontalen Flächen empfohlen !**

Eigenschaften

Leicht zu verarbeiten, standfest und dauerhaft elastisch. Haftet auf allen festen Oberflächen. Trockenschichtstärke pro Schicht ~40µm. Abziehbar nach bereits einer Schicht.

Vorbereitung: Oberfläche ausschließlich mit CARDIP® ETA-Cleaner 101 vorreinigen.

Product Description

Clear 1K waterborne spray film BaseCoat. Applied in the patented multi-layer process, Aqua+ BaseCoat 5080 forms a peelable film coating.

! Application on horizontal surfaces recommended !

Properties

Easy to apply, stable and permanently elastic. Adheres to all solid surfaces. Dry film thickness per layer ~40µm. Peelable after just one layer.

Preparation: Clean the surface solely with CARDIP® ETA-Cleaner 101.

	Mischungsverhältnis Mixing ratio	Das Produkt ist spritzfertig eingestellt. Zum Einfärben 2:1 mit unverdünntem wasserbasierenden Lacken mischen. Verträglichkeit prüfen! The product is ready to spray. For coloring, mix 2:1 with undiluted waterborne paints. Check compatibility!
	Klarlack ClearCoat	Nach insg. 4 Schichten (4 pur oder 2 pur + 2 eingefärbt) mit 2 Schichten CARDIP® 2K ClearCoats 8080/8090 versiegeln. After a total of 4 layers (4 pure or 2 pure + 2 coloured), finish with 2 layers of CARDIP® 2K ClearCoats 8080/8090.
	Verdünnung / Einstellzusatz Thinner / Reducer	Bei Bedarf (hohe Temperaturen oder Flächen ab 1m ²) kann das Produkt mit 5-10% CARDIP® Aqua+ Einstellzusatz 500 verdünnt werden. If necessary (high temperatures or areas larger than 1m ²), the product viscosity can be adjusted by 5-10% with CARDIP® Aqua+ Reducer 500.
	Viskosität & Temperatur Viscosity & temperature	21-28 s (DIN 4 / 20 °C). Verarbeitungstemperatur: 20-25 °C. Vor Gebrauch durch min. 190µm sieben! 21-28 s (DIN 4 / 20 °C). Processing temperature: 20-25 °C. Drain by min. 190µm before use!
	Applikation Application	Nasse Schichten auf Verlauf applizieren! Lackierpistole: HVLP -1,3mm bei ~1,9bar/27psi mit 125µm Filter. Apply wet layers on flow! Spray gun: HVLP -1,3mm at ~1,9bar/27psi with 125µm filter.
	Spritzgänge für ~200µm film Spray runs for ~200µm films	4 oder mehr nasse Schichten AQUA+ BaseCoat PUR -oder- 2 nasse Schichten AQUA+ BaseCoat PUR gefolgt von 2 nassen Schichten AQUA+BaseCoat gemischt mit WB-Lack, gefolgt von Klarlack (siehe Oben). 4 or more wet layers of AQUA+ BaseCoat PURE -OR- 2 wet layers of AQUA+ BaseCoat PURE followed by 2 wet layers of AQUA+BaseCoat mixed with WB paint, followed by ClearCoat (see above).
	Ablüftzeiten Flash Off Times	Zwischen den Spritzgängen: 15min. bei 25 °C; 10min. bei 40 °C. Between single layers: 15min. at 25 °C; 10min. at 40 °C.
	Trocknung Drying Times	Zwischentrocknung vor Klarlack und zwischen den Schichten empfohlen: 10-15min. bei 45 °C. Intermediate drying recommended before clearcoat and between layers: 10-15min. at 45 °C .
	Lagerung Storage	Lagern zwischen 5 °C und 35 °C. Lagerstabilität ungeöffnet bei 20 °C: 12 Monate. Store between 5 °C and 35 °C. Storage stability unopened at 20 °C: 12 months.

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.