

FEYCOTOP 366 Emaillelack

BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
Produktbeschreibung Lösemittelhaltiger 1K KH-Emaillelack	Product Description Solvent borne 1 pack synthetic enamel paint
Anwendungsgebiet Decklack für Holz und Holzwerkstoffe (Türen, Türrahmen, Türzargen, Fenster, Fensterläden, Untersichten, Stirnbretter, Garagentore und allgemeine Renovationsarbeiten etc.)	Typical Uses Topcoat for wood and wood-based materials (doors, door frames, door frames, windows, shutters, soffits, fascia boards, garage doors and general renovation work, etc.)
Eigenschaften Hohes Deckvermögen, sehr gute Füllkraft und Kantendeckvermögen, einfach zu verarbeiten. Die guten Verarbeitungseigenschaften und die angenehme Offenzeit ermöglicht auch auf größeren Flächen ein perfektes Finish.	Properties High opacity, good filling properties and edge covering power, easy to apply. The good application properties and the pleasant open time allow a perfect finish also on larger surfaces.
Beständigkeiten Temperaturbeständig bis 80° C	Resistances Temperature resistant up to 80°C
Farbtöne RAL, NCS, oder nach Kundenwunsch	Colors RAL, NCS, or on customer request
Glanz seidenglänzend	Gloss satin gloss

TECHNISCHE DATEN	TECHNICAL DATA
Die angegebenen Werte beziehen sich auf den Farbton weiß (9910). Für andere Farbtöne können sie abweichen.	All given data refer to the color white (9910). Other colors can differ.
Festkörpergehalt / Weight Solids	~ 65 %
Festkörpervolumen / Volume Solids	~ 55 %
Dichte / Density	~ 1,30 g/ml (je nach Farbton)
Theoretische Ergiebigkeit bei 40 µm TSD Theoretical Coverage at 40 µm DFT	~ 8,0 m²/kg → ~ 120 g/m²
Die praktische Ergiebigkeit ist je nach Art der Applikation, Form, Rauigkeit des Untergrundes und den Verarbeitungsbedingungen geringer.	The practical coverage may be lower depending on the kind of application, design and roughness of substrate or application conditions.
Lieferviskosität bei 20° C Viscosity as supplied at 20° C	~ 150 – 180“ 4mm (DIN 53 211)
Lagerung (10 – 30° C) 12 Monate in verschlossenen Originalgebinden.	Shelf life (10 – 30° C)

FEYCOTOP 366 Emaillelack

VORBEREITUNG

PREPARATION

Untergrundvorbehandlung

Allgemein

Der Untergrund muss sauber, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Lose Altanstriche restlos entfernen, festsitzende Altanstriche gut anschleifen.

Nadelhölzer: Feuchtigkeit darf 14% nicht überschreiten.

Laub- und Harthölzer: Feuchtigkeit darf 12% nicht überschreiten.

Verdünnung

110-132 FEYCOLAN Streichverdünnung

Empfohlene Trockenschichtdicke (TSD)

50 - 60 µm

Substrate Preparation

General

The surface must be clean, dry, dust, oil and grease. Remove loose rust completely, sand stuck old paint well.

Conifers: humidity must not exceed 14%.

Hardwood: humidity must not exceed 12%.

Reducer – Thinner

110-132 FEYCOLAN Thinner for brush application

Recommended Dry Film Thickness (DFT)

50 - 60 µm

VERARBEITUNG

APPLICATION

Verarbeitungsbedingungen

Nicht unter +8° C Objekttemperatur verarbeiten. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +15 und +25° C. Die Oberflächentemperatur muss mindestens 3° C über dem Taupunkt der umgebenden Luft liegen.

General

Do not use below + 8 ° C object temperature. The optimum processing temperature is between +15 and + 25 ° C. Surface temperature must be at least 3 ° C above the dew point of the surrounding air.

Applikation Application	Düse Nozzle	Druck Pressure	Viskosität Viscosity
Streichen, Rollen Brush, Roller			Streichfertig, bei Bedarf 0-5 % Ready to use, if needed add 0-5%
Spritzen (Luft) Spray (Air)	1,5 – 1,8 mm	4 – 5 bar	30 – 40“ 4mm
Spritzen (Airless) Spray (Airless)	0,28 mm	>100 bar	70 – 90“ 4mm

Lufttrocknung Drying Time (Air)	TG 1 Staubtrocken Dust Dry	TG 4 Griffest Touch Dry	TG 6 Überlackierbar Recoatible	Durchgetrocknet Dry Through
	2 – 3 h	8 – 10 h	24 h	48 h

*TG = Trockengrad (Drying Degree) DIN 53 150

Die Trockenzeiten resultieren aus Prüfungen bei 20° C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit und einer Trockenschichtdicke von 60 µm.

The drying times are based on tests at 20° C (69°F), 65% rel. humidity and a dry film thickness of 50 µm.

Gerätereinigung

Zugehörige Verdünnung oder Waschverdünnung 110-201.

Cleaning

Use recommended reducer or cleaning thinner 110-201.

FEYCOTOP 366 Emaillelack

SONSTIGE HINWEISE

VOC-Gesetzgebung

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/j): 500 g/l
Dieses Produkt enthält maximal 500 g/l VOC

Gefahrenhinweise

Bei Anwendung dieses Produktes beachten Sie bitte die Angaben in dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt, die einschlägigen gesetzlichen Vorschriften (Gefahrstoffverordnung) und die Vorschriften der Berufsgenossenschaft.

Rechtshinweise

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.

Ebenso führen unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Beratertätigkeit aus. Käufer und Anwender haben daher eigenverantwortlich die Eignung unserer Produkte für die an Sie gestellten Anforderungen und die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien unter den jeweils herrschenden Bedingungen selbst abzuschätzen.

Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Es gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen und das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte oder unter www.feycolor.com aktuell heruntergeladen werden kann.

Freigabe: Duer

ADDITIONAL INFORMATION

VOC Legislation

EU limiting value for the product (cat: A/j): 500g/l
This product contains at most 500 g/l VOC

Health And Safety Information

When using this product, please adhere to the instruction stated in the MSDS in reference to the Dangerous Goods Act as well as the appropriate Environmental Health and Safety Regulations.

Legal Notes

The information in this data sheet is based on the present state of our knowledge and information on our products. This information is not a guarantee of the characteristics of the products or their suitability for specific applications.

Likewise, our employees perform only a non-binding advisory operation. It is the responsibility of our buyer and user to check the suitability of our products according to their conditions, application demands and processing guidelines.

Product specifications may change without prior notice. Our actual General Terms and Conditions and latest Technical Data Sheet shall apply, which should be requested from us or can be downloaded from www.feycolor.com in the actual version.