

# FEYCOTECT 223 1K Haftprimer

BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
<p><b>Produktbeschreibung</b> Lösemittehaltiger 1K-Haftvermittler</p> <p><b>Anwendungsgebiet</b> Universell einsetzbarer Haftvermittler auf Zink, Stahl, VA-Stahl, Aluminium, Chromuntergründen, Pulver- und KTL-Lackierung. Nach Vorprüfung auch für Kunststoffe (ABS, PC, ABS-PC, PMMA, PA, PUR, PVC, GfK) geeignet. Überlackierbar mit konventionellen und wasserverdünnbaren 1K und 2K Lacken.</p> <p><b>Eigenschaften</b> Sehr schnelle Trocknung, auch mit Klarlacken überlackierbar</p> <p><b>Farbton</b> Transparent, klar</p>	<p><b>Product Description</b> Solvent-borne 1 pack adhesion primer</p> <p><b>Typical Uses</b> Universally applicable adhesion promoter on zinc, steel, stainless steel, aluminum, chrome substrates, powder and cathodic dip painting. After preliminary testing also suitable for plastics (ABS, PC, ABS-PC, PMMA, PA, PUR, PVC, GRP). Can be recoated with conventional and water reducible 1K and 2K paints.</p> <p><b>Properties</b> Very fast drying, can also be recoated with clear coats</p> <p><b>Color</b> Transparent, clear</p>

TECHNISCHE DATEN	TECHNICAL DATA
<p><b>Dichte / Density</b></p> <p><b>Theoretische Verbrauch bei 3 - 5 µm TSD</b> <b>Theoretical Consumption at 3 - 5 µm DFT</b></p> <p><b>Lagerung (10 - 30°C)</b> In original verschlossenen Gebinden, unbeschädigt, kühl und trocken gelagert, beträgt die Haltbarkeit mindestens 24 Monate. Die Gebinde sind vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.</p>	<p>~ 0,9 g/ml</p> <p>~ 100 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Shelf life (10 - 30°C)</b> In originally sealed containers, stored undamaged, cool and dry, shelf life amounts to at least 24 months. The containers are to be protected from moisture and direct sunlight.</p>

VERARBEITUNG	APPLICATION
<p><b>Untergrundvorbehandlung</b> <u>Allgemein</u> Der Untergrund muss sauber, trocken, staub-, rost-, öl- und fettfrei sein.</p> <p><b>Verarbeitungsbedingungen</b> Nicht unter +5°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.</p> <p><b>Empfohlene Trockenschichtdicke</b> 3 - 5 µm Sehr dünn spritzen, höhere Schichtdicken unbedingt vermeiden, sonst möglicher Haftungsverlust. Überschichtdicken ggfs. mit einem fuselfreien trockenen Lappen entfernen.</p>	<p><b>Substrate Preparation</b> <u>General</u> Substrate must be clean and dry. Dust, rust, oil and grease must be removed properly.</p> <p><b>Application Conditions</b> Don't apply below +5°C object temperature. The best temperature for application is between +15 and +25°C. The surface temperature must be at least 3°C above the dew point of the surrounding air.</p> <p><b>Recommended dry film thickness</b> 3 - 5 µm Spray very thinly, avoid higher film thicknesses at all costs, otherwise potential loss of adhesion. If needed, remove excess coating thickness with a lint-free dry cloth.</p>

# FEYCOTECT 223 1K Haftprimer

Das Aufbringen des FEYCOTECT 223 1K Haftprimers mit einem angefeuchteten Lappen empfehlen wir nicht, ist aber bei Teilen, die nicht im Spritzverfahren bearbeitet werden, nach Eigenprüfung am Objekt möglich.

We do not recommend applying FEYCOTECT 223 1K Adhesion Primer with a moistened cloth, but it is possible on parts that cannot be spray-applied after self-testing on the object.

Applikation Application	Düse Nozzle	Druck Pressure	Spritzgang Spray Run	Verdünnung Thinner
Spritzen (Luft) Spray (Air)	1,2 – 1,3 mm	1,6 – 2,0 bar	1	0 %

### Trocknung / Überlackierung

nach 10 – 15 min bis maximal 2 Tage

### Drying / Recoating

after 10 - 15 min up to 2 days maximum

### Reinigung

Waschverdünnung 201 oder FEYCOLOR Universalverdünnung 601 schnell

### Cleaning

Cleaning thinner 201 or FEYCOLOR Universal Thinner 601 fast.

## SONSTIGE HINWEISE

### 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](http://www.feycolor.com) aktuell heruntergeladen werden kann.

Freigabe: Duer

## ADDITIONAL INFORMATION

### 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 the 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](http://www.feycolor.com) in the actual version.