



## COATEX IR MAT BLANK

# 1-K Polyurethan-Anti-Graffiti-Beschichtung

- Harte, kratzeste Beschichtung vereinfacht das Entfernen von Graffiti
- Vergilbt und verkreidet nicht
- Praktisch geruchlos
- Transparente Schutzschicht
- Für nicht-saugende Untergründe

# COATEX IR MAT BLANK

## BESCHREIBUNG

Feuchtigkeithärtende, lösungsmittelarme, transparente, schützende 1-Komponenten-Anti-Graffiti-Beschichtung auf Basis von Polyurethan

## EMPFOHLENE VERWENDUNG

Coatex IR eignet sich als dauerhafte Schutzbeschichtung und aufgrund der hervorragenden chemischen Beständigkeit auch als sehr gute Anti-Graffiti-Beschichtung.

Für die Anwendung auf allen glatten, schwach saugenden Untergründen, darunter Beschichtungssysteme, Acrylwanfarben, Rohbeton oder mit Primer versehener Beton, Polyesterfaserglasfaser und verschiedene dichte Plattenmaterialien.

Da Coatex IR lösungsmittelfrei ist, eignet es sich auch für den Innenbereich.

## EMPFOHLENES SYSTEM

Unbehandeltes Substrat:

erste Schicht: Curaton CC (optional)

zweite Schicht: Coatex IR Mat Blank

dritte Schicht: Coatex IR Mat Blank (optional)

Behandelte Oberfläche:

erste Schicht: Coatex IR Mat Blank

zweite Schicht: Coatex IR Mat Blank

## TECHNISCHE DATEN

Dichte (g/cm<sup>3</sup>): 1,17 kg/l

Glanzgrad: Matt

Feststoffgehalt in Gewicht: 99%

Feststoffgehalt in Volume: 99%

## TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei: 1 St.

Griffest: 4 St.

Überstreichbar: 12 St.

Durchgehärtet: 3 Tage

## EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

100 µm

## THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

10 m<sup>2</sup> / l mit einer Trockenschichtdicke von 100 µm.

## PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

Die praktische Ergiebigkeit hängt von der Anwendungsmethode ab.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Oberfläche fettfrei, sauber und trocken machen.

## HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Coatex IR mit Kurzhaarroller oder Pinsel aufbringen.

Bringen Sie das Produkt in 1 oder 2 dünnen Schichten auf (maximale Schichtdicke = 100 µm pro Schicht).

Eine zweite Schicht nach 12 und innerhalb von 24 Stunden aufbringen.

Erneuern Sie halbstündlich den Roller und die Rollerwanne und verschließen Sie während der Verarbeitung die verwendete Verpackung ordentlich, um der Bildung thixotroper Viskosität vorzubeugen.

Bei Überschreitung der vorgeschriebenen Schichtdicke kann leichte Schaumbildung entstehen.

## ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Minimale Umgebungstemperatur : 5 °C

Maximale relative Feuchtigkeit : 100 %

Minimale Untergrundtemperatur : 5 °C

Maximale Untergrundtemperatur : 35 °C

## REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Sofort nach Gebrauch mit Verdünnungsmittel oder Grafitex 4.

## BEMERKUNGEN

Glanzgrad: Transparent matt / leichter Seidenglanz.

Reste des Produkts und leere Verpackung als chemischen Abfall entsorgen, im Einklang mit den örtlichen Bestimmungen und gesetzlichen Vorschriften.

## SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt: 10 g/l

VOC-Gehalt Fertigmischung: 10 g/l

VOC-Kategorie: A/i

VOC-Grenzwert: 500 g/l

Bemerkungen für Sicherheit: Ziehen Sie das betreffende Produktsicherheitsblatt und die Angaben auf der Verpackung zu Rate.

## LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 12 Monate, sofern in einem trockenen, kühlen und frostfreien Raum in ungeöffneter Originalverpackung gelagert.

Ausgabedatum: 05/02/2025

**Verfügbare Farben und Packungsgrößen:** Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

**Haftungsausschluss:** Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**  
Zilverenberg 16  
5234 GM 's-Hertogenbosch  
The Netherlands  
T : +31 (0) 165 593 636  
F : +31 (0) 165 593 600  
info@rust-oleum.eu

**Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)**  
Shadon Way, Portobello Ind. Estate  
Birtley, Chester-le-Street  
DH3 2RE United Kingdom  
T : +44 (0)1914 113 146  
F : +44 (0)1914 113 147  
info@rust-oleum.eu

**Rust-Oleum France S.A.S.**  
38, av. du Gros Chêne  
95322 Herblay  
France  
T : +33(0) 130 40 00 44  
F : +33(0) 130 40 99 80  
info@rust-oleum.eu

**N.V. Martin Mathys S.A.**  
Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Belgium  
T : +32 (0) 13 460 200  
F : +32 (0) 13 460 201  
info@rust-oleum.eu