



# Rembrandtin

REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg. KG

Ignaz-Köck-Straße 15  
1210 WIEN  
Österreich

## REM CORROBLOCK

### Technisches Merkblatt

#### Typ

REM CORROBLOCK ist eine Grundbeschichtung auf Epoxid-Ester-Basis mit aktiven Korrosionsschutzpigmenten

#### Farbtöne

rotbraun, grau,  
weitere Farbtöne auf Anfrage

#### Eigenschaften

REM CORROBLOCK ist eine raschtrocknende Grundbeschichtung mit sehr guter Korrosions-schutzwirkung, guter mechanischer Beständigkeit und hoher Untergrund-penetration.

#### Untergrundanforderung

Zunder und loser Rost mittels Drahtbürste entfernen. Handentrostung entsprechend Normreinheitsgrad St 2 nach EN ISO 12944. Aufgrund der penetrierenden Eigenschaften des Kunstharzes wird der Restrost gebunden.

#### Verarbeitung

durch Streichen, Spritzen, Airless- oder Airmix-Spritzen

#### Ergiebigkeit

theoretischer Verbrauch:  
(RAL 7001) 169 g/m<sup>2</sup>/50 µm praktischer Verbrauch: ca. 256 g/m<sup>2</sup>/50 µm (= gerechnet mit einem Zuschlag von 60 %). Bei strahlentrostetem Untergrund sollte der Verbrauch um die halbe Rauhtiefe erhöht werden.

#### Verdünnung 400

Rembrandtin Aktivverdünnung (Zusatz ca. 5%) für beschleunigte Härteentwicklung

### Dane techniczne

#### Type

REM CORROBLOCK jest uniwersalnym podkładem na bazie żywic epoksyestrowch. Zawiera aktywne pigmenty antykorozyjne

#### Kolory

Czerwono-brązowy, szary  
Inne kolory na zapytanie

#### Cechy wyrobu

REM CORROBLOCK jest szybkoschnącą emalią podkładową o bardzo dobrych właściwościach antykorozyjnych i penetracyjnych

#### Przygotowanie podłoża

Zgorzelinę i luźną rdzę usunąć szczotką drucianą. Podłoże przygotować do St 2 zgodnie z normą ISO 12944. Pozostałości rdzy zostaną związane z emalią dzięki bardzo dobrym właściwościom penetracyjnym żywicy

#### Sposób aplikacji

pędzel, natrysk pneumatyczny lub hydrodynamiczny – bezpowietrzny

#### Wydajność

teoretyczna:  
(RAL 7001) 169 g/m<sup>2</sup>/50 µm  
praktyczna ok.: 256 g/m<sup>2</sup>/50 µm  
(= kalkulacja z dodatkiem 60 %)  
Przy podłożach po obróbce strumieniowo-ściernej należy zwiększyć zużycie farby o połowę wysokości nierówności

#### Rozcieńczalnik

Rozcieńczalnik 400 (Verdünnung 400)  
Rembrandtin Aktivverdünnung ( do 5%)  
dla lepszego procesu schnięcia

**Trocknung (20°C)**

überstreichbar nach 16 Stunden

**Lieferform**

streichfertig

**Viskosität**

strukturviskos

**Dichte**

ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup> (farbtonabhängig)

**Festkörper**

ca. 45% Volumen, ca 65% Gewicht

**Temperaturbeständigkeit**

max. 200°C trockene Spitzenbelastung

max. 160°C trockene Dauerbelastung

**VOC**

472 g/l (rechnerisch RAL 7001)

**Anwendungseinschränkung**

nicht unter +5°C verarbeiten!

**Lagerfähigkeit**

in Originalgebinde zwei Jahre  
ab Herstellungsdatum

**Verpackung**

Hobbocks zu 28 kg netto

**VbF-Klasse**

entfällt

**Czas schnięcia ( 20°C )**

ponowne malowanie po 16 godzinach

**Właściwość materiału**

przygotowany do aplikacji pędzlem

**Lepkość**

farba tiksotropowa

**Gęstość**

ok. 1,4 g/cm<sup>3</sup> (uzależniona od koloru)

**Zawartość części stałych**

ok. 45% objętościowo, ok. 65% wagowo

**Odporność termiczna**

max. 200°C krótkotrwale

max. 160°C ciągle

**VOC**

(RAL 7001 – obliczeniowo) 472g/litr

**Uwagi dotyczące użycia**

minimalna temperatura aplikacji: +5°C !

**Trwałość wyrobu**

w oryginalnym opakowaniu 24 miesiące  
od daty produkcji

**Opakowanie**

Hobok o zawartości 28 kg netto

**Klasyfikacja VbF**

nie dotyczy

---

Rembrandtin Lack GmbH Nfg. KG  
Ignaz-Köck-Straße 15  
A-1210 Wien  
[www.rembrandtin.com](http://www.rembrandtin.com)

Mail: office@rembrandtin.com  
Tel: +43 1 27702-0  
Fax: +43 1 27702-40

---

Unsere Merkblätter und Prüfberichte sind nach bestem Wissen erstellt und sollen beraten. Eine Rechtsverbindlichkeit kann jedoch daraus nicht abgeleitet werden.

Our specification sheets and test reports are made according to our best knowledge and intend to give advice. They do not involve any legal obligation.

---