



# Rembrandtin

REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg. KG

Ignaz-Köck-Straße 15  
1210 WIEN  
Österreich

## REMOPLAST AQUA-UVC GLIMMER

### Technisches Merkblatt

#### Typ

Seidenglänzende, wasserverdünnbare Zweikomponenten-Deckbeschichtung auf hydroxylgruppenhaltiger Acrylharz/aliphatischer Isocyanat-Basis (Polyurethan). Gute Farbton- und Glanzstabilität.

Ideale Deckbeschichtung für Stahlbau 4

#### Farbtöne

RAL Farbtöne

#### Empfohlener Untergrund

Remoplast Aqua-Kunststoffgrund

#### Verarbeitung

Streichen, rollen oder Airless-Spritzen

#### Mischungsverhältnis

10 Gewichtsteile Remoplast Aqua-UVC Glimmer  
1 Gewichtsteil PU-Härter 440

#### Topfzeit

mind. 2 Stunden bei 20°C

#### Ergiebigkeit in Mischung

theoretisch: 213 g/m<sup>2</sup> / 70 µm (Farbton weiss)

#### Verdünnung

Wasser

#### Viskosität

strukturviskos

### Technical Data Sheet

#### Type

Semiglossy, waterbased two-component topcoat based on hydroxyl group containing acryl resins and aliphatic isocyanates. Good resistance to ultraviolet light and weather. Good gloss and weather durability.

For steel construction 4

#### Colours

RAL shades

#### Recommended Substrate

Remoplast Aqua-Kunststoffgrund

#### Application

by brushing, rolling or airless-spraying

#### Mixing ratio

10 parts weight Remoplast Aqua-UVC Glimmer  
1 part weight PU hardener 440

#### Pot life

at least 2 hours at 20°C

#### Spreading rate in mixture

theoretical: 213 g/m<sup>2</sup> / 70 µm (colour white)

#### Thinner

Water

#### Viscosity

structural viscous

**Spez. Gewicht in Mischung**

weiss ca. 1,55 g/cm<sup>3</sup>

**Festkörper in Mischung**

ca. 50 % Volumen, ca. 69 % Gewicht (weiss)

**VOC**

(RAL 9010 – rechnerisch) 130g/l in Mischung

**Anwendungseinschränkung**

Nicht unter +12°C verarbeiten!  
Luftfeuchtigkeit nicht über 80%.  
Taupunkt Abstand Oberfläche mind. 3°C

**Lagerfähigkeit**

in Originalgebinde 6 Monate ab  
Herstellungsdatum

**Verpackung**

Komponente A: 10 kg  
Komponente B: 1 kg

**Verarbeitungshinweise:**

Für die Mischung der beiden Komponenten  
empfehlen wir ein mechanisches Rührwerk.

**Specific gravity in mixture**

white approx. 1,55 g/cm<sup>3</sup>

**Solid contents in mixture**

approx. 50 % volume, approx. 69 % weight (white)

**VOC**

(RAL 9010 – calculated) 130g/l in mixture

**Remark**

minimum application temperature +12°C  
Humidity max. 80%.  
Dewpoint at least 3°C above surface temperature

**Storability**

6 month from date of manufacture  
in original cans

**Packing**

Component A: 10 kg  
Component B: 1 kg

**Processing instructions:**

For mixing of components we recommend a  
mechanic stirrer.

---

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

Mail: [office@rembrandtin.com](mailto: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 Rechtsverbind-  
lichkeit 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.

24/03/09