

# Zobel Pflegeset

## 1. Produktbeschreibung

Produktart:

Pflegeset, bestehend aus wasserbasierender Zobel Schutzemulsion und Schutzlasur sowie umweltfreundlichem Reiniger und Schwamm

Anwendungsbereich:

Reinigung, Kompensation natürlicher Abwitterungsraten, Auffrischung und Ausbesserung bewitterter Acrylatbeschichtungen auf Holzfenstern und –türen im Außenbereich

Zum Werterhalt, insbesondere zum Schutz vor Nässe und Schmutz, sollten Fenster und Türen ein- bis zweimal jährlich mit dem Zobel Pflegeset gereinigt und gepflegt werden.

Frisch beschichtete Oberflächen sollten frühestens nach ca. 6 Wochen gereinigt werden, damit eine vollständige Verfilmung und Aushärtung der Beschichtung sichergestellt ist.

## A) Zobel Reiniger

### 1A. Produktbeschreibung

Produktart:

Wässrige, umweltfreundliche Tensidlösung

Anwendungsbereich:

Zur Reinigung der verschmutzten Oberfläche

### 2A. Technische Daten

Farbton:

farblos

Dichte:

ca. 1 g/ml

Lagerstabilität:

12 Monate kühl, jedoch frostfrei im geschlossenen Originalgebinde

**[Z] ZOBEL**

Verarbeitungstechnische Hinweise  
und Sicherheitshinweise  
siehe Rückseite

**Zobel Chemie GmbH**  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de

# Zobel Pflegeset

## 3A. Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren:

Sprüh-System

Verarbeitungsviskosität:

Anwendungsfertig eingestellt.

Verarbeitungshinweise:

Die grobe Reinigung ist zunächst mit einem fusselfreien Tuch und warmem Wasser durchzuführen. Bei Bedarf kann ein milder Reiniger in das Wasser gegeben werden.

Im Anschluss Zobel Reiniger auf den Fensterrahmen aufsprühen, kurz einwirken lassen, anschließend mit beiliegendem Schwamm und viel klarem Wasser abwaschen.

## B) Zobel Schutzemulsion

### 1B. Produktbeschreibung

Produktart:

Umweltfreundliche, wasserbasierende Emulsion zur werterhaltenden Pflege und Politur von beschichteten Oberflächen.

Anwendungsbereich:

Pflegeemulsion zur Auffrischung des Glanzes beschichteter Holzbauteile, z.B. Fenster, Türen, im Außen- und Innenbereich. Geeignet sowohl für transparente, als auch deckend ausgeführte Beschichtungen.

Zobel Schutzemulsion sorgt für eine perfekt geschützte und optisch einwandfreie Oberfläche, da sie mikrofeine Risse, wie sie z.B. beim Aufschlag von Hagelkörnern entstehen können, schließt.

Beschichtungen in Mattierungseinstellungen sollten nur bei erwünschtem Glanz mit der Schutzemulsion behandelt werden, dann aber die komplette Oberfläche.

**[Z]** ZOBEL

**Zobel Chemie GmbH**  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de

Zertifiziertes  
QM-System  
nach:



# Zobel Pflegeset

## 2B. Technische Daten

Farbton:	farblos
Glanz:	seidenglänzend, ca. 30 Einheiten im 60°-Winkel
Dichte:	ca. 1 g/ml
Viskosität:	ca. 11 Sekunden DIN-4-Becher bei 20 °C
Lagerstabilität:	12 Monate kühl, jedoch frostfrei im geschlossenen Originalgebinde

## 3B. Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren:	Sprüh-System
Verarbeitungsviskosität:	Anwendungsfertig eingestellt.
Verarbeitungshinweise:	<p>Schutzemulsion vor Gebrauch schütteln.</p> <p>Die Oberfläche muss trocken, sauber und fettfrei sein.</p> <p>Schutzemulsion nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf aufgeheizten Flächen verarbeiten. Die optimale Temperatur für die Verarbeitung liegt im Bereich von 12 – 25 °C.</p> <p>Die Schutzemulsion mit einem weichen flusenfreien Tuch oder Schwämmchen gleichmäßig auf die Oberfläche auftragen und trocknen lassen. Die trockene Oberfläche abschließend mit einem trockenen, weichen und flusenfreien Tuch unter gleichmäßigen kreisförmigen Bewegungen aufpolieren.</p>
Verbrauch:	ca. 40 ml/m <sup>2</sup>
Trockenzeit: (20 °C/50% relative Luftfeuchte)	ca. 20 Minuten

**[Z]** ZOBEL

**Zobel Chemie GmbH**  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de

Zertifiziertes  
QM-System  
nach:



# Zobel Pflegeset

## 4B. Kennzeichnungshinweise

VOC-Kennzeichnung nach  
Richtlinie 2004/42 EG und  
ChemVOCFarbV „Decopaint-  
Richtlinie“

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/f):  
150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)  
Das Produkt enthält maximal < 130 g/l VOC

## C) Zobel Schutzlasur

### 1C. Produktbeschreibung

Produktart:

Umweltfreundliche, wasserverdünnbare,  
atmungsaktive, farblose Lasur auf Acrylatbasis mit  
HighEnd UV-Schutz

Anwendungsbereich:

Zur Ausbesserung kleiner mechanischer  
Beschädigungen, Ausrisse oder Kratzer  
(Durchmesser maximal 2 cm).

Für Acrylatbeschichtungen auf maßhaltigen  
Holzbauteilen im Außenbereich

### 2C. Technische Daten

Farbton:

farblos

Dichte:

ca. 1,05 g/ml

Viskosität:

thixotrope Einstellung

Verdünnungsmittel:

ggf. Wasser

Lagerstabilität:

12 Monate kühl, jedoch frostfrei im geschlossenen  
Originalgebinde

Verarbeitungstechnische Hinweise und  
Sicherheitshinweise siehe Rückseite

**[Z]** ZOBEL

**Zobel Chemie GmbH**  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de

Zertifiziertes  
QM-System  
nach:



# Zobel Pflegeset

## 3C. Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren:

Pinselauftrag

Verarbeitungsviskosität:

anwendungsfertig eingestellt.

Verarbeitungshinweise:

Die betroffene Stelle zunächst leicht anrauen und mit Schutzlasur ein- bis zweimal nachbehandeln. Trockenzeit einhalten.

Verarbeitungsbedingungen:

- Die Temperatur von Material, Anstrichträger und Umgebung sollte +15 °C nicht unterschreiten.
- Empfehlung: ca. 20 °C, mind. 50% relative Luftfeuchte

Trockenzeit:  
(20 °C/50% relative Luftfeuchte)

- überarbeitbar nach ca. 4 Stunden

## 4C. Kennzeichnungshinweise

VOC-Kennzeichnung nach  
Richtlinie 2004/42 EG und  
ChemVOFCarbV „Decopaint-  
Richtlinie“

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/e):  
150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)  
Das Produkt enthält maximal < 130 g/l VOC

## 5. Sicherheitshinweise

**Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung**  
Zobel Reiniger, Schutzemulsion und Schutzlasur  
sind nicht kennzeichnungspflichtig.

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten.

Sicherheitsrelevante Daten sowie Hinweise zur Entsorgung dem aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Alle Angaben entsprechen dem neuesten Stand der Technik.  
Wegen der Vielfalt der Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten müssen jedoch Verbindlichkeit und Haftung ausgeschlossen werden.  
Bei Neuauflage verlieren vorangegangene Merkblätter ihre Gültigkeit.  
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Stand: März 2013

Zertifiziertes  
QM-System  
nach:

**[Z]** ZOBEL

**Zobel Chemie GmbH**  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de

