

# DATENBLÄTTER



florox Spachtelsystem / Anwendung 3

---

**REINIGER**

RZ10	7
RA20	8
RW30	9
RM40	10

---

**SPACHTELMASSE**

GF12	11
SZ25	12

---

**VERSIEGELUNGEN**

VD61 1K	13
VD62 2K	15
VU73 2K	17

---

**PFLEGE**

PS90	19
PS95	21
PR96	23
PE97	25



## florox Spachtelsystem

Das florox Spachtelsystem ist eine zementäre Spachtelmasse mit einzigartigen gestalterischen Möglichkeiten. Durch den speziellen Aufbau und die Spachteltechnik wird jede Oberfläche ein Unikat. Unser florox System ist in nahezu jedem Raum und auf jedem Untergrund einsetzbar. Sie können Ihre Wohnbereiche verschönern, Bäder und Duschkabinen gestalten, einzigartige Arbeitsplatten anlegen, Neugestaltung und Renovierung von Büros, Geschäften, Werkstätten und Gastronomie Räumen.

### Die Vorteile unseres florox Spachtelsystems:

- Ein komplettes System aus einer Hand
- Für fast jeden Raum und Untergrund einsetzbar
- Jede Oberfläche ist ein Unikat
- Bereits nach 2-3 Tagen voll belastbar (je nach Versiegelung)
- Viele Farben zur Auswahl
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Auch über Fußbodenheizungen einsetzbar

### Anwendung und Aufbau des Systems:

#### **Untergrundvorbereitung**

Der Untergrund muss eben, sauber, Staub- und Fettfrei sein. Unebenheiten und Risse schleifen oder mit geeignetem Material füllen. Er muss außerdem eine Haftzugfestigkeit von  $>1,5 \text{ N/mm}^2$  aufweisen. Bei zementären Untergründen vorher mit RZ10 Zementhaftgrund den Untergrund gründlich reinigen. Für andere Untergründe (PVC, Fliesen, Parkett, Linoleum) mit RA20 Hafteiniger. RZ10 und RA20 sind speziell entwickelte Reiniger die den Untergrund nicht nur reinigen sondern eine bessere Haftung für die anschließende Grundierung ermöglichen. Nach 10 Minuten mit klarem Wasser nachwischen und den Untergrund 30-60 Min. (Je nach Witterung und Temperatur) trocknen lassen.

#### **Spachtelsystem**

Die Spachtelmasse besteht aus 2 Komponenten. florox SZ25 ist ein Pulver und florox GF12 ist eine Flüssigkeit. florox GF12 ist gleichzeitig die Grundierung (pur aufgetragen) und die 2. Komponente der Spachtelmasse (gemischt mit florox SZ25).

## 1. Haftgrundierung:

Der erste Schritt ist eine Haftgrundierung und besteht aus 100% florox GF12.

florox GF12 mit Rolle, Pinsel oder Bürste auftragen. Der Verbrauch liegt bei ca. 35g/m<sup>2</sup> bei nichtsaugenden Untergründen und 70g/m<sup>2</sup> bei saugenden Untergründen.

Falls die Fläche so groß ist, das die Grundierung am Anfang wieder angetrocknet ist, müssen die abgetrockneten Stellen nach 10 Min. erneut mit florox GF12 gerollt werden und überschüssiges Material verteilt werden.

## 2. Erste Schicht florox Spachtelmasse – Besenstrich

Als nächstes wird die erste Schicht florox Spachtelmasse, auf die noch nicht getrocknete Haftgrundierung (nass in nass) aufgebürstet (mit Spezialbürste).

Die Spachtelmasse wird in Fertigpaketen für 5m<sup>2</sup> und 20m<sup>2</sup> verkauft. In den Eimern sind die zwei Komponenten enthalten. Das florox SZ25 Pulver ist in Beuteln abgepackt, florox GF12 in Kanistern.

### Besenstrich für 5m<sup>2</sup>:

Nehmen Sie den Beutel mit der Aufschrift „Besenstrich“ (910 Gramm) und geben Sie 455ml (oder 419 Gramm) florox GF12 dazu.

### Besenstrich für 20m<sup>2</sup>:

Nehmen Sie die 4 Beutel mit der Aufschrift „Besenstrich“ und geben Sie 1820ml (oder 1776 Gramm) florox GF12 dazu.

Gewichtsverhältnis für 1m<sup>2</sup> Besenstrich: ca. 91ml florox GF12 und 180g florox SZ25, zzgl. Farbpigmente oder Pigmentpaste je nach Farbwunsch.

Die Komponenten werden mit Hand oder Rührgerät vermischt und anschließend mit einem Besen oder Bürste aufgetragen. Der Verbrauch liegt bei ca. 264 g/m<sup>2</sup>. Danach muss mind. 2 Stunden gewartet werden bis alles vollständig getrocknet ist (je nach Temperatur und Witterung). Leichte Erhöhungen des Materials können, wenn alles komplett getrocknet ist, mit einer Flächenspachtel abgeschaft werden.

## 3. Erneute Grundierung

Nachdem die erste Schicht vollständig getrocknet ist, und bevor man die zweite Schicht der florox Spachtelmasse aufbringt, muss wieder eine Schicht florox GF12 als Grundierung aufgebracht werden. Der Verbrauch liegt bei ca. 115 g/m<sup>2</sup>. Falls die Fläche so groß ist, das die Grundierung am Anfang wieder angetrocknet ist, müssen die abgetrockneten Stellen nach 10 Min. erneut mit florox GF12 gerollt werden und überschüssiges Material verteilt werden.

## 4. Zweite Schicht florox Spachtelmasse – Glattstrich

Anschließend wird die zweite Schicht florox Spachtelmasse, auf die noch nicht getrocknete Grundierung (nass in nass) aufgetragen. Verwenden Sie eine Handspachtel oder Flächenspachtel.

### Glattstrich für 5m<sup>2</sup>:

Nehmen Sie den Beutel mit der Aufschrift „Glattstrich“ (2110 Gramm) und geben Sie 893ml (oder 822 Gramm) florox GF12 dazu.

### Glattstrich für 20m<sup>2</sup>:

Nehmen Sie die 4 Beutel mit der Aufschrift „Glattstrich“ und geben Sie 3573 ml (oder 3288 Gramm) florox GF12 dazu.

Gewichtsverhältnis für 1m<sup>2</sup> Glattstrich: ca. 179 ml florox GF12 und 422g florox SZ25, zzgl. Farbpigmente oder Pigmentpaste je nach Farbwunsch.

Die Komponenten werden mit Hand oder Rührgerät vermischt und anschließend mit einem Spachtel aufgetragen. Der Verbrauch liegt bei ca. 585 g/m<sup>2</sup>. Danach muss wieder mind. 2 Stunden gewartet werden bis alles getrocknet ist (je nach Temperatur und Witterung).

## 5. Evtl. eine weitere Schicht florox Spachtelmasse

Wenn die 2. Schicht florox Spachtelmasse dem Kunden/Verarbeiter noch nicht gefällt kann auch eine 3. Schicht aufgebracht werden. Hierzu werden die Schritte 3. und 4. wiederholt.



**Die letzte Schicht der florox Spachtelmasse muss komplett durchgetrocknet sein, bevor Sie die Versiegelungen aufbringen können. Dies dauert, je nach Temperatur und Witterung, mindestens 12 Stunden.**

## Anwendung florox Spachtelmasse an Wänden:

An Wänden wird die Spachtelmasse mit einer Glättkelle aufgebracht.

1.Schicht:

**1 Teil florox GF12 und 2 Teile florox SZ25 (Mengenverhältnis)**

2. und evtl. 3. Schicht:

**1 Teil florox GF12 und 2-3 Teile florox SZ25 (Mengenverhältnis)**

(Die 2. und weitere Schichten können 1:2 oder bis zu 1:3 gemischt werden. Je nach gewünschter Konsistenz.)

## Versiegelungen

### **Versiegelung Typ1 – VD61 1K**

**(für Wohnbereiche, Keller, Möbel)**

VD61 1K Acryl Versiegelung ist eine hochwertige Versiegelung für die florox Spachtelmasse.

VD61 1K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen. Der Untergrund muss vorher nicht anschliffen werden. Sie müssen mindestens 2 Schichten VD61 1K übereinander aufbringen.

Der Verbrauch liegt bei ca. 85 g/m<sup>2</sup> bei der 1. Schicht und ca. 65 g/m<sup>2</sup> bei der 2. Schicht.

Je nach gewünschtem Härtegrad können auch noch mehr Schichten aufgebracht werden. Nach 40-60 Minuten, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche soweit getrocknet das die nächste Schicht aufgerollt werden kann. Vor der nächsten Schicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Nach fruestens 2 Stunden, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche begehbar. Die Oberfläche muss komplett durchgetrocknet sein bevor sie voll belastet wird.

**Schutzschichten:** Alternativ können Sie noch eine Schutzschicht mit einem Microfaser Wischer aufbringen. Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Anschließend können Sie entweder PS90 für eine matte Schutzschicht, PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen. Die Schutzschichten 2mal aufbringen. Die erste Schicht ca. 30 Min. trocknen lassen. Der Verbrauch liegt bei allen Schutzschichten bei ca. 30g/m<sup>2</sup>. Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu versiegeln.

### **Versiegelung Typ2 – VD62 2K**

**(für stärker beanspruchte Flächen, Büros, Werkstätten usw.)**

VD62 2K Acryl Versiegelung ist eine hochwertigere Versiegelung für Bereiche die stärker frequentiert oder beansprucht werden, z.B. öffentliche Gebäude, Büros, Werkstätten.

VD62 2K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen.

Verbrauch bei der 1. Schicht ca. 85g/m<sup>2</sup>. Verbrauch bei der 2. Schicht ca. 65g/m<sup>2</sup>

Mischungsverhältnis 5:1 (A:B)

Sie müssen mindestens 2 Schichten VD62 2K übereinander aufbringen. Je nach gewünschtem Härtegrad können auch noch mehr Schichten aufgebracht werden. Nach 30-60 Minuten, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche soweit getrocknet das die nächste Schicht aufgerollt werden kann. Vor der nächsten Schicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Nach fruestens 2 Stunden, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche begehbar. Die Oberfläche darf nicht mehr kleben sondern muss komplett durchgetrocknet sein.

**Schutzschichten:** Alternativ können Sie noch eine Schutzschicht mit einem Microfaser Wischer aufbringen. Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Anschließend können Sie entweder PS90 für eine matte Schutzschicht, PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen. Die Schutzschichten 2mal aufbringen.

Die erste Schicht ca. 30 Min. trocknen lassen. Der Verbrauch liegt bei allen Schutzschichten bei ca. 30g/m<sup>2</sup>. Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu versiegeln.

### **Versiegelung Typ3 (nach 2 Tagen fertig) – VU73 2K (für Nassbereiche, Küchen, Arbeitsplatten, Duschkabinen, Gastronomie)**

#### **1. Schicht mit VD61 1K Acryl Versiegelung.**

VD61 1K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen. Der Untergrund muss vorher nicht ange-schliffen werden. Der Verbrauch liegt bei ca. 85 g/m<sup>2</sup>.

Nach ca. 1 Stunde mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

#### **2. Schicht mit VU73 2K Kunstharz**

Komponente A und B im Verhältnis 69:31 mischen.

Entleeren Sie die Komponente B vollständig in Komponente A (auskratzen). Vermischen Sie anschlie-Bend sorgfältig beide Komponenten. Wir empfehlen für das Mischen ein langsam laufendes Handrühr-gerät (z.B. Bohrmaschine mit 300-400 U/min.) Achten Sie beim mischen darauf, das Sie mehrfach die Seiten- und Bodenflächen abstreifen. Füllen Sie anschließend das Gemisch in ein sauberes Gefäß und mischen es erneut gründlich durch. Das fertige Gemisch muss dann zügig verarbeitet werden.

VU73 2K mit einem Gummischaber aufbringen. Verbrauch ca. 40 g/m<sup>2</sup>. Anschließend mit einer Schaum-stoffrolle (mit abgerundeten Kanten) das Material gleichmäßig verstreichen. Pfützenbildung vermeiden!

Die Versiegelung muss zwischen 6 und 12 Stunden trocknen, je nach Temperatur und Witterung. Erst wenn Sie vollständig durchgetrocknet ist kann die nächste Schicht aufgebracht werden.

Wenn nicht innerhalb von 24 Stunden die nächste Schicht (VD611K) aufgebracht wird, muss die Oberflä-che angeschliffen werden. Verwenden Sie hierzu am besten ein Schleifgitter mit einer 120-180er Körnung, je nach gewünschtem Sichtbild. Nach dem anschleifen muss die Oberfläche abgesaugt oder abge-wischt werden.

#### **3. Schicht mit VD61 1K Acryl Versiegelung.**

VD61 1K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen. Der Verbrauch liegt bei ca.35 g/m<sup>2</sup>.

Nach ca. 1 Stunde mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

**Schutzschichten:** Alternativ können Sie noch eine Schutzschicht mit einem Microfaser Wischer aufbringen. Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Anschließend können Sie entweder PS90 für eine matte Schutzschicht, PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen. Die Schutzschichten 2mal aufbringen. Die erste Schicht ca. 30 Min. trocknen lassen. Der Verbrauch liegt bei allen Schutzschichten bei ca. 30g/m<sup>2</sup>. Bei starken Ver-schmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu versiegeln.

## **Pflege und Reinigung**

Für die tägliche Unterhaltsreinigung des Bodens verwenden Sie entweder unsere RW30 Wischpflege oder unseren RM40 Maschinenreiniger.

## **Allgemeine Hinweise**

Produktdatenblätter und Sicherheitsdatenblätter beachten!

# ZEMENTHAFTGRUND RZ10



## Beschreibung

RZ10 ist ein saurer Reiniger für die Entfernung von Zement, Beton, Gips und anderen mineralischen Verschmutzungen. RZ10 wird verwendet um mineralische Untergründe gründlich zu reinigen, bevor Sie die Florox Spachtelmasse aufbringen. Es ist nicht nur ein Reiniger, sondern RZ10 verbessert auch die Haftwirkung der nachfolgenden Grundierung.

## Verarbeitung

RZ10 wird Pur angewendet.

Geben Sie RZ10 entweder in einen Eimer oder direkt auf den Untergrund und wischen Sie mit einem handelsüblichen Wischer nach. Nach 10 Minuten mit klarem Wasser nachwischen und den Untergrund 30-60 Min. (Je nach Witterung und Temperatur) trocknen lassen.

Nur mit geeigneter Schutzkleidung (Handschuhe, Schutzbrille) anwenden und Haut/Mundkontakt vermeiden. Bei Unwohlsein sofort Arzt aufsuchen. Nicht geeignet für säureempfindliche Beläge. Vor der Erstanwendung Probeauftrag vornehmen. Säureempfindliche Gegenstände wie z.B. Eisen, Chrom und blanke Metalle vor den austretenden Dämpfen schützen (Korrosionsgefahr).

Enthält >5% nichtionische Tenside, Mineralsäuren, Farb- und Duftstoffe.  
<5 % Chlorwasserstoffsäure/Salzsäure.

## Hinweis

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu))!**

## Allgemeine Informationen

RZ10 wird in 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 48m<sup>2</sup>).

## Technische Daten

Gefahrstoff:	UN 1789
Gefahrgut:	8, II/C1
VOC Gehalt:	0 g/L
Abfallschlüssel	
Produkt:	200130
Abfallschlüssel	
Verpackung:	150203



# HAFTREINIGER RA20

für PVC / Parkett / Fliesen / Linoleum

REINIGER

## Beschreibung

RA20 wurde speziell auf die Ablösung von Kunststoffpolymer- und Wachsbeschichtungen von empfindlichen Oberflächen sowie als kraftvoller Universalreiniger abgestimmt. Es besitzt trotz einer geringen Alkalität eine ausgezeichnete Grundreinigungskraft und löst ohne großen Arbeitsaufwand Öl, Fett und Verschmutzungen von nahezu allen Bodenbelägen. Während und nach der Grundreinigung verbreitet sich in den Räumen ein angenehmer Duft. Dieses Produkt ist stark schaumgebremst und kann deshalb gut in Reinigungsautomaten verarbeitet werden. RA20 ist biologisch abbaubar und erfüllt die Anforderungen der REACH Verordnung.

## Verarbeitung

### Für die Grundierung:

Je nach Beschichtung und Verschmutzung RA20 Pur verwenden oder bis zu 1:5 mit kaltem Wasser verdünnen. Bei der Unterhaltsreinigung genügen 200 - 300 ml pro Eimer Wasser. Bei der Behandlung von Linoleum nicht unter 1:2 verdünnen und unbedingt Probeauftrag vornehmen.

Nach 10 Minuten mit klarem Wasser nachwischen. Anschließend warten bis alles vollständig getrocknet ist bevor die nächste Beschichtung aufgetragen wird.

Die Vorsichtsmaßnahmen bei der Verarbeitung von Grundreinigern sind zu beachten. Geeignet für PVC, Natur- und Kunststein, Epoxydestrich, Olefine und Metalle, Linoleum, Holz, Vinyl-Asbest, Aluminium, Anstriche, Linoleum und Gewebe sollten auf Verträglichkeit geprüft werden.

Nicht geeignet für Plexiglas.

## Hinweis

**Enthält: Nichtionogene Tenside 1-5, anionische Tenside 5-15%, Phosphate 5-15%, Stellmittel, Lösungsvermittler, sowie Hilfs- und Duftstoffe.**

**Bei der Grundreinigung besteht erhöhte Rutschgefahr!  
Verursacht schwere Augenreizungen.**

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!).**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit schützen!  
Bei richtiger Lagerung 24 Monate haltbar

## Allgemeine Informationen

RA20 wird in 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 77m<sup>2</sup>)

## Technische Daten

<b>Kennzeichnung:</b>	Achtung
<b>GIS-Code:</b>	GG10
<b>RID/ ADR:</b>	frei
<b>PH-Wert:</b>	8-10
<b>VOC Gehalt:</b>	45 g/L
<b>Abfallschlüssel:</b>	070104



## Beschreibung

RW30 ist eine Wischpflege für die tägliche Reinigung des florox Spachtelsystems. RW30 bietet eine ausgezeichnete Reinigungs- und Pflegewirkung und ist geeignet für alle Versiegelungen und Beschichtungen des florox Spachtelsystems. RW30 hinterlässt einen schmutzabweisenden Schutzfilm der zukünftigen Verschmutzungen entgegen wirkt.

RW30 ist nicht schaumgebremst und kann daher nicht mit Reinigungsautomaten und Einscheibenmaschinen eingesetzt werden. Für diesen Zweck benutzen Sie unsere RM40 Maschinen-Wischpflege.

## Verarbeitung

Geben Sie 200-300 ml auf ca. 10 Liter Wasser. Wischen Sie anschließend mit einem handelsüblichen Wischmop den Boden und lassen die Oberfläche ohne nachwischen trocknen.

## Hinweis

**Inhaltsstoffe:** Natürliche Seife, anionische und nichtionische Tenside, wasserlösliche Lösemittel, Duft- und Hilfsstoffe.

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu))!**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen! Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

RW30 wird in 1 kg Gebinden (Menge außreichend für ca. 500m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 5000m<sup>2</sup>).

## Technische Daten

Farbe:	gelblich
Dichte (bei 20°C):	ca. 1,03 g/ml
pH-Wert:	ca. 10
Siedepunkt:	ca. 100°C
Auftragsweise:	Wischmop
Lagerfähigkeit:	12 Monate, originalverpackt
Frostempfindlich:	ja
Lagerklasse:	12
Kennzeichnung nach GefStoffV. /:	keine
Entsorgung:	entsprechend verdünnt mit dem Hausabwasser



MASCHINENREINIGER

# RM40

REINIGER

## Beschreibung

RM40 ist eine Wischpflege für die tägliche Reinigung. Sie ist schaumgebremst und deshalb bestens geeignet für Reinigungsautomaten und Einscheibenmaschinen. RM40 bietet eine ausgezeichnete Reinigungs- und Pflegewirkung und ist geeignet für alle Versiegelungen und Beschichtungen des florox Spachtelsystems. RM40 hinterlässt einen schmutzabweisenden Schutzfilm der zukünftigen Verschmutzungen entgegen wirkt.

## Verarbeitung

Geben Sie RM40 in einer 1-2% Verdünnung in den Tank der Reinigungsmaschine.

## Hinweis

**Inhaltsstoffe:** Natürliche Seife, anionische und nichtionische Tenside, wasserlösliche Lösemittel, Duft- und Hilfsstoffe.

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!)**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen! Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

RM40 wird in 2,5 kg Kanistern (Menge außreichend für ca. 1250m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 5000m<sup>2</sup>).

## Technische Daten

Farbe:	gelb
Dichte (bei 20°C):	ca. 1,00 g/ml
pH-Wert:	ca. 10,5
Siedepunkt:	ca. 98°C
Auftragsweise:	Reinigungsautomaten oder Einscheibenmaschine
Lagerfähigkeit:	12 Monate, originalverpackt
Frostempfindlich:	ja
Kennzeichnung nach GefStoffV. /:	keine
Entsorgung:	entsprechend verdünnt mit dem Hausabwasser

Stand 14.03.2016 | Alle vorherigen Datenblätter sind ungültig.

Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren neuesten Kenntnissen und Erfahrungen. Der Verleger wird nicht davon befreit, unsere Angaben auf die eigene Verwendbarkeit zu überprüfen. Dies gilt auch für Anwendungen und Verfahren, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Da Anwendung und Verarbeitung jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, ist der Inhalt des technischen Merkblattes ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen



## Beschreibung

GF12 ist eine wässrige Polymerdispersion. Es ist die flüssige Komponente für die florox Spachtelmasse. Das florox Spachtelsystem ist eine zementäre Spachtelmasse mit einzigartigen gestalterischen Möglichkeiten. Durch den speziellen Aufbau und die Spachteltechnik wird jede Oberfläche ein Unikat. Unser florox System ist in nahezu jedem Raum und auf jedem Untergrund einsetzbar. Sie können Ihre Wohnbereiche verschönern, Bäder und Duschkabinen gestalten, einzigartige Arbeitsplatten anlegen, Neugestaltung und Renovierung von Büros, Geschäften, Werkstätten und Gastronomie Räumen.

## Verarbeitung

Zum Anmischen und Verarbeiten der Spachtelmasse benötigen Sie zusätzlich die feste Komponente florox SZ25, Ihre Wunschfarbe, evtl. ein Handrührgerät und diverse Arbeitsgeräte zum Aufrollen und Spachteln.

Die genauen Mischungsverhältnisse und Verarbeitungshinweise entnehmen Sie bitte unserer florox Verarbeitungsanleitung. Dort wird auch ausführlich erklärt welche Arbeitsgeräte Sie benötigen und wie die Versiegelungen aufgebracht werden.

## Hinweis

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu))!**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit schützen!  
Bei richtiger Lagerung 6 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

florox SZ25 und florox GF12 werden gemeinsam in Fertigpaketen verkauft.  
Die Pakete sind ausgelegt für 5m<sup>2</sup> und für 20m<sup>2</sup>.

## Technische Daten

<b>Aggregatzustand:</b>	flüssig, wässrige Dispersion
<b>Dichte (bei 25°C):</b>	ca. 0,9 – 1,1 g/ml
<b>pH-Wert:</b>	10
<b>Viskosität (20°C):</b>	30-150 mPas
<b>Flammpunkt:</b>	Das Produkt ist nicht brennbar
<b>Verarbeitungs-temperatur:</b>	15–25 °C (kein Frost)
<b>Lagerfähigkeit:</b>	5–35°C, 6 Monate haltbar, originalverpackt
<b>Frostempfindlich:</b>	ja
<b>Kennzeichnung nach GefStoffV. /:</b>	keine
<b>Entsorgung:</b>	nach den örtlichen Bestimmungen

SPACHTELMASSE



# GRUNDMISCHUNG SAND / ZEMENT SZ25

## Beschreibung

SZ25 ist ein Pulver auf der Basis Portlandzement. Es ist die feste Komponente für die florox Spachtelmasse. Das florox Spachtelsystem ist eine zementäre Spachtelmasse mit einzigartigen gestalterischen Möglichkeiten. Durch den speziellen Aufbau und die Spachteltechnik wird jede Oberfläche ein Unikat. Unser florox System ist in nahezu jedem Raum und auf jedem Untergrund einsetzbar. Sie können Ihre Wohnbereiche verschönern, Bäder und Duschkabinen gestalten, einzigartige Arbeitsplatten anlegen, Neugestaltung und Renovierung von Büros, Geschäften, Werkstätten und Gastronomie Räumen.

## Verarbeitung

Zum Anmischen und Verarbeiten der Spachtelmasse benötigen Sie zusätzlich die flüssige Komponente florox GF12, Ihre Wunschfarbe, evtl. ein Handrührgerät und diverse Arbeitsgeräte zum Aufrollen und Spachteln.

Die genauen Mischungsverhältnisse und Verarbeitungshinweise entnehmen Sie bitte unserer florox Verarbeitungsanleitung. Dort wird auch ausführlich erklärt welche Arbeitsgeräte Sie benötigen und wie die Versiegelungen aufgebracht werden.

## Hinweis

**Das Produkt enthält Portland Zement. Es kann zu Haut- und Augenreizungen kommen.**

Sicherheitsdatenblatt beachten ([online unter www.florox.eu](http://www.florox.eu))!

## Lagerung

In Originalgebinde trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit schützen!  
Bei richtiger Lagerung 6 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

florox SZ25 und florox GF12 werden gemeinsam in Fertigpaketen verkauft.  
Die Pakete sind ausgelegt für 5m<sup>2</sup> und für 20m<sup>2</sup>.

## Technische Daten

### Abfallschlüssel

Produkt: 170101

### Abfallschlüssel

Verpackung: 150110

# ACRYL VERSIEGELUNG - GLÄNZEND

# VD61 1K

für Wohnbereich, Keller, Möbel, etc.



## Beschreibung

VD61 1K ist eine hochwertige, einkomponentige Acryl Versiegelung auf Wasserbasis. Sie wird als Endversiegelung auf die florox Spachtelmasse aufgebracht. VD61 1K ist Dampfdiffusionsoffen und bietet einen mittleren Schutz für normale Beanspruchung. Die Oberfläche ist nach vollständiger Trocknung glänzend.

VD61 1K wird als Versiegelung auf mittel beanspruchte Oberflächen benutzt, z.B. Wohnbereiche, Keller, Möbel etc.

Für stärker beanspruchte Oberflächen (Büros, Werkstätten, Lagerhallen etc.) empfehlen wir unsere VD62 2K Versiegelung.

## Verarbeitung

Die florox Spachtelmasse muss vollständig durchgetrocknet sein (mind. 12 Stunden) bevor Sie eine Versiegelung aufbringen.

Bitte vorher die florox Verarbeitungsanleitung lesen!

VD61 1K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen. Der Untergrund muss vorher nicht angeschliffen werden. Sie müssen mindestens 2 Schichten VD61 1K übereinander aufbringen.

Der Verbrauch liegt bei ca. 85 g/m<sup>2</sup> bei der 1. Schicht und ca. 65 g/m<sup>2</sup> bei der 2. Schicht.

Je nach gewünschtem Härtegrad können auch noch mehr Schichten aufgebracht werden. Nach 40-60 Minuten, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche soweit getrocknet das die nächste Schicht aufgerollt werden kann. Vor der nächsten Schicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Nach frühestens 2 Stunden, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche begehbar. Die Oberfläche muss komplett durchgetrocknet sein bevor sie voll belastet wird.

**Schutzschichten:** Alternativ können Sie noch eine Schutzschicht mit einem Microfaser Wischer aufbringen. Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Anschließend können Sie entweder PS90 für eine matte Schutzschicht, PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen. Die Schutzschichten 2mal aufbringen. Die erste Schicht ca. 30 Min. trocknen lassen. Der Verbrauch liegt bei allen Schutzschichten bei ca. 30g/m<sup>2</sup>. Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu versiegeln.

## Hinweis

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!)**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit schützen!

Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

VD61 1K wird in 2,5 kg Kanistern (Menge außreichend für ca. 16m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 64m<sup>2</sup>).

VERSIEGELUNGEN



ACRYL VERSIEGELUNG - GLÄNZEND  
**VD61 1K**  
für Wohnbereich, Keller, Möbel, etc.

Technische Daten:

<b>Basis:</b>	wässrige Acrylat-Dispersion
<b>Farbe:</b>	milchig weiß (farblos wenn ausgetrocknet)
<b>Dichte:</b>	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>
<b>Konsistenz:</b>	niedrigviskos
<b>Reiniger:</b>	Wasser
<b>Verarbeitungs-temperatur:</b>	15–25 °C
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	35–75 %, empfohlen 40–65 %
<b>Auftragsweise:</b>	Velour Lackwalze
<b>Verbrauch:</b>	50-100 g/m <sup>2</sup>
<b>Trockenzeit:</b>	ca. 40–60 Minuten
<b>Erste vorsichtige Nutzung:</b>	nach 2 Stunden
<b>Endhärte:</b>	nach 7–28 Tagen
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate, originalverpackt
<b>Lagerbedingungen:</b>	gut verschlossen bei ca. 20°C, luftdicht verschlossen
<b>Frostempfindlich:</b>	ja
<b>Kennzeichnung nach GefStoffV. /:</b>	keine
<b>Abfallschlüssel Produkt:</b>	080112
<b>Abfallschlüssel Verpackung:</b>	150203

ACRYL VERSIEGELUNG - HOCHGLÄNZEND

# VD62 2K

für stark frequentierte Bereiche, Büro, Werkstatt, etc.



## Beschreibung

VD62 2K ist eine hochwertige, zweikomponentige Acryl Versiegelung auf Wasserbasis. Sie wird als Endversiegelung auf die florox Spachtelmasse aufgebracht. VD62 2K ist Dampfdiffusionsoffen und bietet einen hohen Schutz für stärker beanspruchte Oberflächen. Die Oberfläche ist nach vollständiger Trocknung glänzend.

VD62 2K wird als Versiegelung auf stark beanspruchte Oberflächen benutzt, z.B. stark frequentierte Bereiche wie Büros und öffentliche Einrichtungen, oder in Räumen die besonderen Schutz benötigen wie Werkstätten, Industrieböden, Lagerhallen etc.

## Verarbeitung

Die florox Spachtelmasse muss vollständig durchgetrocknet sein (mind. 12 Stunden) bevor Sie eine Versiegelung aufbringen.

Bitte vorher die florox Verarbeitungsanleitung lesen!

Mischen Sie den Lack (Komponente A) und den Härter (Komponente B) im Verhältnis 5:1 (A:B).

Beide Komponenten homogen vermischen und auch die Seiten mehrfach abstreifen.

Anschließend das Gemisch unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen.

Sie müssen mindestens 2 Schichten VD62 2K übereinander aufbringen.

Der Verbrauch liegt bei ca. 85 g/m<sup>2</sup> bei der 1. Schicht und ca. 65 g/m<sup>2</sup> bei der 2. Schicht.

Je nach gewünschtem Härtegrad können auch noch mehr Schichten aufgebracht werden. Nach 30-60 Minuten, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche soweit getrocknet das die nächste Schicht aufgerollt werden kann. Vor der nächsten Schicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Nach fruestens 2 Stunden, je nach Temperatur und Witterung, ist die Oberfläche begehbar. Die Oberfläche darf nicht mehr kleben sondern muss komplett durchgetrocknet sein.

**Schutzschichten:** Alternativ können Sie noch eine Schutzschicht mit einem Microfaser Wischer aufbringen. Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Anschließend können Sie entweder PS90 für eine matte Schutzschicht, PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen. Die Schutzschichten 2mal aufbringen. Die erste Schicht ca. 30 Min. trocknen lassen. Der Verbrauch liegt bei allen Schutzschichten bei ca. 30g/m<sup>2</sup>. Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu versiegeln.

## Hinweis

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!)**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit schützen!

Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

VD62 2K wird in 12,5 kg Gebinden ausgeliefert (Komponente A: 10 kg, Komponente B: 2,5 kg)  
Menge außreichend für ca. 64m<sup>2</sup>

VERSIEGELUNGEN



ACRYL VERSIEGELUNG - HOCHGLÄNZEND  
**VD62 2K**  
für stark frequentierte Bereiche, Büro, Werkstatt, etc.

Technische Daten:

	Lack (A)	Härter (B)
<b>Basis:</b>	wässrige Acrylat-Dispersion	Polyisocyanat
<b>Farbe:</b>	milchig weiß (farblos wenn ausgetrocknet)	
<b>Dichte:</b>	ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,11 g/m <sup>2</sup>
<b>Konsistenz:</b>	niedrigviskos	niedrigviskos
<b>Reiniger:</b>	Wasser	
<b>Verarbeitungs-temperatur:</b>	15–25 °C	
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	35–75 %, empfohlen 40–65 %	
<b>Auftragsweise:</b>	Velour Lackwalze	
<b>Verbrauch:</b>	50-100 g/m <sup>2</sup>	
<b>Tropfzeit:</b>	ca. 30 Minuten (temperaturabhängig)	
<b>Trockenzeit:</b>	ca. 30-60 Minuten	
<b>Erste vorsichtige Nutzung:</b>	nach 2 Stunden	
<b>Endhärte:</b>	nach 7–28 Tagen	
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate, originalverpackt	
<b>Lagerbedingungen:</b>	gut verschlossen bei ca. 20°C, luftdicht verschlossen	
<b>Frostempfindlich:</b>	ja	ja
<b>Kennzeichnung nach GefStoffV. /:</b>	keine	Achtung
<b>Abfallschlüssel Produkt:</b>	080112	080112
<b>Abfallschlüssel Verpackung:</b>	150203	150203

EPOXY-REAKTIONSHARZ

# VU73 2K

für Naßbereich, Küche, Arbeitsplatte, Gastronomie



## Beschreibung

VU73 2K ist ein hochwertiges, füllstofffreies 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis. Es wird als Endversiegelung auf die florox Spachtelmasse aufgebracht. VU73 2K ist Dampfdiffusionsgeschlossen und ist besonders geeignet in Bereichen die verstärkt mit Wasser in Berührung kommen. Die Versiegelung nimmt 2 Tage in Anspruch.

VU73 2K wird als Versiegelung für Nassbereiche benutzt, z.B. Duschkabinen, Küchen, Arbeitsplatten, Gastronomie.

## Verarbeitung

### 1. Schicht mit VD61 1K Acryl Versiegelung

VD61 1K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen. Der Untergrund muss vorher nicht angeschliffen werden. Der Verbrauch liegt bei ca. 85 g/m<sup>2</sup>.

Nach ca. 1 Stunde mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

### 2. Schicht mit VU73 2K Kunstharz

Komponente A und B im Verhältnis 69:31 mischen.

Entleeren Sie die Komponente B vollständig in Komponente A (auskratzen). Vermischen Sie anschließend sorgfältig beide Komponenten. Wir empfehlen für das Mischen ein langsam laufendes Handrührgerät (z.B. Bohrmaschine mit 300-400 U/min.) Achten Sie beim mischen darauf, das Sie mehrfach die Seiten- und Bodenflächen abstreifen. Füllen Sie anschließend das Gemisch in ein sauberes Gefäß und mischen es erneut gründlich durch. Das fertige Gemisch muss dann zügig verarbeitet werden.

VU73 2K mit einem Gummischaber aufbringen. Verbrauch ca. 40 g/m<sup>2</sup>. Anschließend mit einer Schaumstoffrolle (mit abgerundeten Kanten) das Material gleichmäßig verstreichen. Pfützenbildung vermeiden!

Die Versiegelung muss zwischen 6 und 12 Stunden trocknen, je nach Temperatur und Witterung. Erst wenn Sie vollständig durchgetrocknet ist kann die nächste Schicht aufgebracht werden.

Wenn nicht innerhalb von 24 Stunden die nächste Schicht (VD61 1K) aufgebracht wird, muss die Oberfläche angeschliffen werden. Verwenden Sie hierzu am besten ein Schleifgitter mit einer 120-180er Körnung, je nach gewünschtem Sichtbild. Nach dem anschleifen muss die Oberfläche abgesaugt oder abgewischt werden.

### 3. Schicht mit VD61 1K Acryl Versiegelung.

VD61 1K unverdünnt mit einer Lackwalze aus Velour aufrollen. Der Verbrauch liegt bei ca. 35 g/m<sup>2</sup>.

Nach ca. 1 Stunde mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

**Schutzschichten:** Alternativ können Sie noch eine Schutzschicht mit einem Microfaser Wischer aufbringen. Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85. Anschließend können Sie entweder PS90 für eine matte Schutzschicht, PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen. Die Schutzschichten 2mal aufbringen. Die erste Schicht ca. 30 Min. trocknen lassen. Der Verbrauch liegt bei allen Schutzschichten bei ca. 30 g/m<sup>2</sup>. Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu versiegeln.

## Hinweis

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!)**

VERSIEGELUNGEN



EPOXY-REAKTIONSHARZ  
**VU73 2K**  
für Naßbereich, Küche, Arbeitsplatte, Gastronomie

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung schützen! Möglichst zwischen +15 und +20° lagern. Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

VU73 2K wird in 10 kg Gebinden ausgeliefert (Komponente A: 6,90 kg, Komponente B: 3,10 kg)  
Menge außreichend für ca. 250m<sup>2</sup>.

## Technische Daten:

Farbe:	farblos
Dichte:	ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt:	98 ± 2 Gew. %
Mischungsverhältnis:	69 : 31
Mindesthärtungs- bzw. Objekttemperatur:	+15°C
max. Verarbeitungs- bzw. Objekttemperatur:	+35°C
Verarbeitungszeit bei 20°C:	30 Minuten
Verarbeitungszeit bei 30°C:	20 Minuten
Ausgehärtet nach (bei 20°C):	7 Tagen
Ausgehärtet nach (bei 30°C):	5 Tagen
Brandverhalten:	Efl
Freisetzung korrosiver Substanzen:	SR
Wasserdurchlässigkeit:	NPD
Verschleißwiderstand:	AR1
Haftzugfestigkeit:	B 1,5
Schlagfestigkeit:	IR4
Trittschallisolierung:	NPD
Schallabsorption:	NPD
Wärmedämmung:	NPD
Chemische Beständigkeit:	NPD
Abfallschlüsselnummer:	20 03 01
VOC Gehalt:	<500 g/l
GISCODE:	RE1
Komponente A:	Klasse 9, III
Komponente B:	Klasse 8, III

# MATTE SCHUTZSCHICHT PS90



## Beschreibung

PS90 ist eine Polymerbeschichtung die speziell für die florox Spachtelmasse entwickelt wurde. Sie wird als letzter Schritt auf die Endversiegelung aufgetragen. Sie hinterlässt nach der Trocknung einen matten, strapazierfähigen Schutzfilm. Der Schutzfilm bietet eine sehr gute Wasserbeständigkeit und schützt gegen Wiederanschmutzung.

## Verarbeitung

Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

Anschließend können Sie PS90 unverdünnt mit einem Wischer mit Microfasertuch dünn aufbringen. Für einen optimalen Schutz sollte PS90 zweimal aufgebracht werden. Warten Sie zwischen den einzelnen Schichten ca. 30 Min. bis der erste Film getrocknet ist. Die letzte Schicht über Nacht trocknen lassen.

Alternativ können Sie PS95 für eine glänzende Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen.

Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu beschichten.

## Hinweis

**Inhaltsstoffe gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004: <5% Phosphate.**

**Weitere Inhaltsstoffe: wasserlösliche Lösemittel, Wachse, Filmbildner, Mattierungsmittel, Konserverungsmittel, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.**

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!).**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen! Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

PS90 wird in 2,5 kg Kanistern (Menge außreichend für ca. 40m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 160m<sup>2</sup>).

PFLEGE



MATTE SCHUTZSCHICHT  
**PS90**

Technische Daten:

<b>Basis:</b>	Polymerbeschichtung
<b>Farbe:</b>	milchig weiß (farblos wenn ausgetrocknet)
<b>Dichte (bei 20°C):</b>	ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	8-9
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	15–25 °C (kein Frost)
<b>Auftragsweise:</b>	Microfasertuch
<b>Verbrauch:</b>	30 g/m <sup>2</sup> und Schicht
<b>Trockenzeit:</b>	komplett getrocknet über Nacht
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate, originalverpackt
<b>Frostempfindlich:</b>	ja
<b>Kennzeichnung nach GefStoffV. /</b>	keine
<b>Abfallschlüssel Produkt:</b>	200129
<b>Abfallschlüssel Verpackung:</b>	Wie normalen Industrieabfall entsorgen

GLÄNZENDE SCHUTZSCHICHT

# PS95



## Beschreibung

PS95 ist eine Polymerbeschichtung die speziell für die florox Spachtelmasse entwickelt wurde. Sie wird als letzter Schritt auf die Endversiegelung aufgetragen. Sie hinterlässt nach der Trocknung einen glänzenden, strapazierfähigen Schutzfilm. Der Schutzfilm bietet eine sehr gute Wasserbeständigkeit und schützt gegen Wiederanschmutzung.

## Verarbeitung

Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

Anschließend können Sie PS95 unverdünnt mit einem Wischer mit Microfasertuch dünn aufbringen. Für einen optimalen Schutz sollte PS95 zweimal aufgebracht werden. Warten Sie zwischen den einzelnen Schichten ca. 30 Min. bis der erste Film getrocknet ist. Die letzte Schicht über Nacht trocknen lassen.

Alternativ können Sie PS90 für eine matte Schutzschicht oder PR96 für eine rutschhemmende Schutzschicht aufbringen.

Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu beschichten.

## Hinweis

**Inhaltsstoffe gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:** <5% nichtionische Tenside Phosphat e. Weitere Inhaltsstoffe: wasserlösliche Lösemittel, Wachse, Filmbildner, Mattierungsmittel, Konservierungsmittel, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

**Umweltinfo:** Die biologische Abbaubarkeit der Tenside entspricht den gesetzlichen Anforderungen (leicht abbaubar).

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!)**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen! Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

PS95 wird in 2,5 kg Kanistern (Menge außreichend für ca. 40m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 160m<sup>2</sup>).

PFLEGE



PFLEGE

# GLÄNZENDE SCHUTZSCHICHT PS95

## Technische Daten:

<b>Basis:</b>	Polymerbeschichtung
<b>Farbe:</b>	cremefarben (farblos wenn ausgetrocknet)
<b>Dichte (bei 20°C):</b>	ca. 1,015 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	8-9
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	15–25 °C (kein Frost)
<b>Auftragsweise:</b>	Microfasertuch
<b>Verbrauch:</b>	30 g/m <sup>2</sup> und Schicht
<b>Trockenzeit:</b>	komplett getrocknet über Nacht
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate, originalverpackt
<b>Frostempfindlich:</b>	ja
<b>Kennzeichnung nach GefStoffV. /</b>	keine
<b>Abfallschlüssel Produkt:</b>	200129
<b>Abfallschlüssel Verpackung:</b>	Wie normalen Industrieabfall entsorgen

RUTSCHHEMMENDE SCHUTZSCHICHT

# PR96



## Beschreibung

PR96 ist eine Polymerbeschichtung die speziell für die florox Spachtelmasse entwickelt wurde. Sie wird als letzter Schritt auf die Endversiegelung aufgetragen. Sie hinterlässt nach der Trocknung rutschhemmenden, strapazierfähigen Schutzfilm. Der Schutzfilm bietet eine sehr gute Wasserbeständigkeit und schützt gegen Wiederanschmutzung.

## Verarbeitung

Vor dem Aufbringen der Schutzschicht die Oberfläche mit einem roten Schleifpad leicht anschleifen und mit einem feuchten Tuch/Wischer die Rückstände entfernen. Wir empfehlen unser Staubvlies S85.

Anschließend können Sie PR96 unverdünnt mit einem Wischer mit Microfasertuch dünn aufbringen. Für einen optimalen Schutz sollte PR96 zweimal aufgebracht werden. Warten Sie zwischen den einzelnen Schichten ca. 30 Min. bis der erste Film getrocknet ist. Die letzte Schicht über Nacht trocknen lassen.

Alternativ können Sie PS90 für eine matte Schutzschicht oder PS95 für eine glänzende Schutzschicht aufbringen.

Bei starken Verschmutzungen, die nicht mehr mit unseren Reinigern entfernt werden können, können Sie die Schutzschicht mit unserem PE97 Schutzschicht Entferner abtragen und anschließend wieder neu beschichten.

## Hinweis

**Inhaltsstoffe gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004: <5% Phosphate. Weitere Inhaltsstoffe: wasserlösliche Lösemittel, Polymere, Wachse, Filmbildner, Konservierungsmittel, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.**

**Umweltinfo: Die biologische Abbaubarkeit der Tenside entspricht den gesetzlichen Anforderungen (leicht abbaubar).**

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu)!).**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen! Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

PR96 wird in 2,5 kg Kanistern (Menge außreichend für ca. 40m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 160m<sup>2</sup>).

PR96

PE97



# RUTSCHHEMMENDE SCHUTZSCHICHT PR96

PFLEGE

## Technische Daten:

<b>Basis:</b>	Polymerbeschichtung
<b>Farbe:</b>	gebrochen weiß (farblos wenn ausgetrocknet)
<b>Dichte (bei 20°C):</b>	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	9
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	15–25 °C (kein Frost)
<b>Auftragsweise:</b>	Microfasertuch
<b>Verbrauch:</b>	30 g/m <sup>2</sup> und Schicht
<b>Trockenzeit:</b>	komplett getrocknet über Nacht
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate, originalverpackt
<b>Frostempfindlich:</b>	ja
<b>Kennzeichnung nach GefStoffV. /</b>	keine
<b>Abfallschlüssel Produkt:</b>	200129
<b>Abfallschlüssel Verpackung:</b>	Wie normalen Industrieabfall entsorgen

# SCHUTZSCHICHT ENTFERNER PE97



## Beschreibung

PE97 ist ein Hochleistungsreiniger der speziell entwickelt wurde um die Schutzschichten des florox Spachtelsystems zu entfernen (PS90, PS95 und PR96). Mit PE97 können Sie Schutzschichten, die stark verschmutzt sind oder stumpf wirken, einfach abtragen und anschließend neu versiegeln.

## Verarbeitung

### Dosierung:

Je nach Alter und Anzahl der Schutzschichtungen, mischen Sie 1-3 Liter auf 10 Liter kaltes Wasser. Verteilen Sie PE97 auf dem Boden und lassen Sie es kurz einwirken. Die Oberfläche dann mit einer Reinigungsmaschine oder Scheuersaugmaschine und geeignetem Pad oder Bürste reinigen. Saugen Sie anschließend das Schmutzwasser auf und spülen Sie den Bodenbelag mit klarem Wasser. PE97 und die abgelösten Partikel der Schutzfilme müssen vollständig entfernt werden.

## Hinweis

**Sicherheitsdatenblatt beachten (online unter [www.florox.eu](http://www.florox.eu))!**

## Lagerung

In Originalgebinden trocken und kühl lagern. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen! Bei richtiger Lagerung 12 Monate haltbar.

## Allgemeine Informationen

PE97 wird in 2,5 kg Kanistern (Menge außreichend für ca. 40m<sup>2</sup>) und 10 kg Kanistern ausgeliefert (Menge außreichend für ca. 160m<sup>2</sup>).

PE97



# SCHUTZSCHICHT ENTFERNER PE97

PFLEGE

## Technische Daten:

Dichte (bei 25°C):	ca. 0,99 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	10
Flammpunkt:	52°C
Verarbeitungstemperatur:	15–25 °C (kein Frost)
Auftragsweise:	Einscheiben- oder Scheuersaugmaschine
Verbrauch:	60 Gramm pro m <sup>2</sup> (gemischt mit Wasser)
Lagerfähigkeit:	12 Monate, originalverpackt
Frostempfindlich:	ja
Lagerklasse nach TRGS 510:	12
Kennzeichnung nach GefStoffV. /	keine
Signalwort:	Achtung
Piktogramm:	GHS07
Abfallschlüssel Produkt:	070601
Abfallschlüssel Verpackung:	150102

# Notizen



