

# **OPUS1** Isoliergrund

Isolierende Grundierung zur Absperrung von Flecken und Verunreinigungen Innen- und Außenbereich.

## **Produktbeschreibung**

Beschreibung

Auch hervorragend geeignet:

- als Grundierung für alle stark saugenden Untergründe, auch für Fensterrahmen aus Holz,
- als Tapeten-Wechselgrund: z.B. auf Pressspan- oder Gipskartonplatten,
- als Schutzanstrich im Außenbereich auf Beton, Putz und Mauerwerk gegen starke Wetterbeanspruchung wie Schlagregen etc.

Verwendungszweck

Verhindert das Durchschlagen von Problemstellen wie Wasserränder, Fett-, Ruß- und Nikotinflecken, öligen oder wässrigen Stoffen vor dem Überarbeiten mit Deckanstrichen.

Eigenschaften

- Spezialbindemittel auf Polyvinylharzbasis
- Sehr gute Deckkraft
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Sehr hohe Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse
- Vergilbungsbeständig
- Überstreichbar mit allen gängigen Lacken und Dispersionsfarben

Materialbasis

Polyvinylharz

Verpackung/Gebindegrößen

Gebinde: Maximales Nennvolumen = 400 ml

Farbtöne

weiss

Lagerung

**Haltbarkeit/Lagerung:** 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)

111ax. 00 /c

Technische Daten

■Bindemittelbasis: Polyvinylharz

## Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Einsetzbar auf folgenden Hartkunststoffen: Polyurethan (PUR), Polystyrol (PS), Polyamid (PA), Polypropylen Kautschuk modifiziert (EPDM), Acryl-Butadien-Styrol-Kunststoff (ABS), glasfaserverstärkter Kunststoff (GfK), Hart-Polyvinylchlorid (Hart-PVC).

Untergrundvorbereitung

- Untergrund von Schmutz, Fett und Silikon reinigen.
- Evtl. mit 600er Schleifpapier anschleifen.
- Schleifstaub entfernen.

Auftragsverfahren

#### Lackieren:

- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- 2 Schichten dünn aufsprühen.
- Sprühentfernung ca. 25 cm.
- Nach Trocknung (ca. 15 Minuten) überlackierbar mit Acryl-, Kunstharz- und Nitro-Kombi-Lacken.

Verbrauch

#### ■ Ergiebigkeit:

Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,0 - 2,0  $\rm m^2$ 

Trocknung/Trockenzeit

#### Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):

Überstreichbar nach 15 Minuten, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.

## **Technisches Merkblatt**

### **Hinweise**

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung) Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen (z.B. im Auto). Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oer Etikett vorzeigen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Benutzung ausschließlich gemäß Verwendungszweck.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Technische Beratung

Allergiker-Hotline und technisches Merkblatt unter der Tel.-Nr. +49 (0) 800/445 6667 (kostenfrei innerhalb Deutschlands).

Technisches Merkblatt OPUS1 Isoliergrund - Stand: Oktober 2016

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.