

:: EPOXY-ANTI-OSMOSE- & ANTI-KORROSIONSPRAY

Beschreibung:

Dies ist ein hochwertiger zweikomponentiger Epoxid-Primer auf Polyamidbasis. Die ausgehärtete Schicht besitzt eine sehr hohe Beständigkeit und bildet eine ausgezeichnete Barriere gegen Wasser. Die ausgehärtete Schicht lässt weder Wasser noch Wasserdampf durch. Zwischen den Schichten ist kein Schleifen erforderlich. Erhältlich in einer praktischen 400-ml-Aerosoldose.

Anwendung:

Das Produkt wird auf harten Untergründen als Schutzschicht gegen Wasser eingesetzt, auf Polyester als Osmose-Vorbeugung und auf Metall als Rostschutz. Der Light Primer kann ebenfalls auf Sperrholz, Hartholz und Aluminium verwendet werden. Er bildet eine gute Grundierung für Farben und Antifouling.

Eigenschaft:

	<u>A-Komponente</u>	<u>B-Komponente</u>
Farbe:	Weiß	Weiß
Viskosität:	> 9054 mm	> 9054 mm
Dichte:	ca. 1,50 gr/cm ³	ca. 0,93 gr/cm ³
Haltbarkeit:	36 Monate im geschlossenen Gebinde	36 Monate im geschlossenen Gebinde
Konsistenz:	flüssig	flüssig

Technische Daten (A + B)

Schichtdicke:	ca. 80–200 µm
Shore-Härte:	nicht anwendbar

Verarbeitung:

Je nach Untergrund und Zustand sandstrahlen oder schleifen. Die Oberfläche muss sauber, trocken und entfettet sein. Anwenden zwischen 15 °C und 25 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40–50 %. Aerosol 2 Minuten kräftig schütteln. Dann den roten Knopf entfernen, die Dose um 180° drehen und den roten Knopf einsetzen. Auf eine harte Oberfläche drücken, bis der Knopf vollständig einrastet. Erneut 2 Minuten schütteln, bis die Mischkugeln deutlich hörbar sind.

Sprühstrahl je nach Fläche einstellen. Aerosol in 10–20 cm Abstand halten. 2 Schichten mit einer Schichtdicke von 80–200 µm auftragen. Für Korrosionsschutz muss die trockene Schichtdicke mindestens 240 µm betragen. Zwischen den Schichten ca. 10 Minuten warten.

Nach dem Sprühen die Dose umdrehen und kurz sprühen, um die Düse zu reinigen.

Verarbeitungszeit nach Aktivierung: ca. 48 Stunden bei 20 °C. Staubtrocken nach 1,5 Stunden, handhabbar nach 3–5 Stunden. Vollständig ausgehärtet nach 7 Tagen.

Sicherheit:

Enthält Xylol (Isomerengemisch) und ist entzündlich. Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Hautkontakt. Reizt die Augen.

Immer geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Das Tragen einer Atemschutzmaske mit Aktivkohlefilter wird empfohlen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Bei Augenkontakt sofort gründlich mit Wasser spülen und Arzt aufsuchen. Bei Verschlucken sofort ärztliche Hilfe holen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht auf großen Flächen oder in Wohnräumen verwenden.

Werkzeugreinigung: Verdünner für Light Primer oder Reiniger M (ökologischer Aceton-Ersatz).

Die Informationen auf dieser Seite stellen technische Hinweise dar, die nach bestem Wissen erstellt wurden. Sie können jedoch keinerlei Haftung unsererseits begründen.