

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das NautiPur PU 100 Haftharz ist eine lösungsmittelhaltige Einkomponenten-Polyurethan-Grundierung. Das Harz härtet durch Einwirkung von Luftfeuchtigkeit aus und wird in dünnen Schichten aufgetragen. Hervorragende Haftung auf Beton, Stein und Holz.

EIGENSCHAFTEN UND VERWENDUNGSZWECK

- Haftgrundierung für Polyesterverkleidungen auf Holz
- Haftschicht für PU-Beschichtungen auf Betonböden
- PU-Lack für Papier, Textilien etc

FARBTON

Hellgelb, transparent

BASISDATEN (BEI 20 °C UND 50% REL. L.F.)

Dichte	: 1,002 g/cm ³
Festkörper	: 43%
Viskosität bei 20 °C	: ca. 100 mPa.s
Empfohlene Schichtdicke:	je nach Anwendung
Staubtrocken nach	: 2-4 Stunden
Vollständig ausgehärtet nach	: 7 Tagen, siehe zusätzliche Informationen
Überlackierbar nach	: minimal 1 Stunde, siehe zusätzliche Informationen maximal 6-12 Stunden
Lagerfähigkeit	: nicht gemischt, in der Originalverpackung an einem kühlen und frostfreien Ort mindestens 6 Monate
Flammpunkt (DIN53213)	: 44 °C

ERGIEBIGKEIT

Je nach Anwendung : ca. 200 g/m²

Die praktische Ergiebigkeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie der Form des Objekts, dem Zustand und dem Profil der Oberfläche, der Anwendungsmethode, den Witterungsbedingungen und der sachkundigen Anwendung.

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE, VORBEHANDLUNG UND TEMPERATUR

Holz	: Trocken und frei von Fett, Staub und losen Teilen. Anwendung mit flachem Pinsel, in einer Dicke von ca. 100 bis 200 g / m ² . Nach einer Trocknungszeit von 1 Stunde kann die Beschichtung mit Polyester/Glasfaser angebracht werden (max. Wartezeit 6 Stunden).
Beton	: Haftschicht für Zweikomponenten PU-Beschichtungen auf Beton. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein und darf keine Zementhaut enthalten. Ein neuer Betonboden muss mindestens 30 Tage alt sein. Möglichen Zementschlamm durch Abschleifen oder Kugelstrahlen entfernen. NautiPur PU 100 wird mit einem Pinsel oder einer Rolle aufgetragen. In der Regel wird NautiPur PU 100 dabei nur einmal aufgetragen und muss dann gründlich ablüften. Dabei ist auf jeden Fall ein Zeitabstand von mindestens 6 bis 8, maximal 12 Stunden einzuhalten. Die Oberfläche darf nur noch ganz schwach klebrig sein bevor die PU-Beschichtung aufgetragen wird.
Reinigung	: De IJssel Double Coat Entfetter

Während der Verarbeitung und der Aushärtung ist eine Mindesttemperatur von 15°C erforderlich. Die Untergrundtemperatur muss mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

SICHERHEITSINFORMATIONEN

Ausführliche Angaben finden Sie im Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

Datum: Oktober '24
377-99999

Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf jahrelanger Produktentwicklung und Erfahrungen in der Praxis und sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung zutreffend. Dessen ungeachtet übernimmt NautiCare GmbH & Co. KG keinerlei Haftung für Arbeiten, die gemäß dieser Daten gefertigt wurden, da das endgültige Ergebnis auch durch Faktoren bestimmt wird, die außerhalb unserer Verantwortung und unserem Einfluss liegen. Ferner wird eine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben ausgeschlossen. NautiCare GmbH & Co. KG behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Blatt vorzunehmen. Dieses Datenblatt ersetzt alle vorherigen Ausgaben.