



PRIMER PE

Hochleistungs 2-K Epoxidprimer

Für bessere Lackanhaftung, Abrasionsschutz

Nautix PE ist eine hochaufbauende Hochleistungs-Epoxid-Grundierung mit hoher Dichte und hoher Schutzwirkung gegenüber Schlägen und Abrasion (Abrieb).

Nautix PE ist perfekt für „GFK“ (=Verbundbauteile/Yachten aus Poly- und Vinylester sowie aus Epoxidharzen), Stahl und Aluminium oberhalb und unterhalb der Wasserlinie geeignet und verbessert die Anhaftung von Beschichtungen (Lacke und insbesondere Antifouling).

Mit einem Auftrag von 3 bis 5 Schichten kann eine wasserdichte Barriere als Schutzschicht zur Osmose-Verhinderung von GFK-Oberflächen aufgebaut werden; Aluminium erst mit **ACRALU** als Primer vorbehandeln.

ARBEITERSCHUTZ

Arbeiten Sie an einem gut gelüfteten Ort, unter Nutzung von geeigneter Schutzkleidung, Handschuhen, Augen- und Atem-Schutz (bei Fragen oder Bezugs-Wunsch wenden Sie sich bitte an uns!).

VORBEREITUNG

Die Oberfläche sollte mit Nautix **SD** entfettet, anschließend leicht angeschliffen sein (Schleifpapier P150), mit Süßwasser abgespült, sauber und trocken sein. Nicht haftende Schichten vorher unbedingt entfernen.

Mischungsverhältnis in Volumen: 3 Teile Basis / 1 Teil Härter.
Rühren Sie das Material vor Gebrauch gewissenhaft auf, bis Sie eine homogene Masse erreicht haben. Nur die wirklich benötigte und kurzfristig zu verarbeitende Menge vorbereiten.

VERARBEITUNG

Vorsicht: um Kondensatbildung zwischen Neuauftrag und zu beschichtender Oberfläche zu vermeiden, müssen Temperaturen von Oberfläche, Umgebung und Beschichtungsmaterial identisch sein (Taupunkt).

Nicht unter 10°C bzw. über 35°C auftragen.
Auftragsmethode: Pinsel, Rolle, Spritzpistole (Düse 1,8 – 2 mm, Spritzdruck 2 bar).
Empfohlene Schichten: als Haftvermittler : 1 Schicht, als Schutzbeschichtung: Min 3-4 Schichten.
Verdüner - Reiniger: NAUTIX **DP** - Maximale Verdünnung: 10 %.
Verdünnungszugabe erst, nachdem Basis und Härter gemischt wurden!

TROCKNUNGSDAUER

Umgebungs- / Oberflächens- Temperatur	10°C	15 °C	20°C	25°C	30°C
Topfzeit	12 Std	8 Std	6 Std	3 Std	2 Std
Staubtrocken	3Std	2 Std	1 Std 30	1 Std	30 Min
Überschichtbar ohne Anschliff nach min./max.	6 / 12 Std	5 / 10 Std	3 / 6 Std	2 / 5 Std	1 / 3 Std
Zwischenschliff mit P150 nach	24 Std	20 Std	12 Std	8 Std	6 Std
Härtung nach	4 Tagen	3 Tagen	30 Std	24 Std	20 Std

MERKBLATT

Zwei-Komponenten Grundierung auf Epoxidbasis und Epoxidpolyamidharz.
Lösungsmittel: Naphtha, MIBK, Toluol. Farbe : grau, weiß, Elfenbein. Glanzgrad: satiniert.
Gebindegrößen : 0.75 L - 2,5 L - 5 L - 20 L Sets.
Deckfähigkeit : 12 m²/ Liter - Dichte: 1,5 +/- 0,05 - Festkörpergehalt(in Volumen) : 52 % +/- 3.
VOC = 471 g/L - Viskosität: thixotrop - Flammpunkt : Basis: 23 °C < > 55 °C - Härter: < 21 °C.

**SICHERHEITS-
DATENBLATT**

Verwenden Sie chemische Produkte mit entsprechender Vorsicht. Bitte lesen Sie vor Gebrauch sorgfältig die entsprechenden Etiketten oder das Sicherheitsdatenblatt :
Basis: R10: Entzündlich. R20-21-22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen, und Berührung mit der Haut. R36/38: Reizt die Augen und die Haut. R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Auswirkungen haben. S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S29: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. S36/37: Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. S61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.
Härter: R11: Leichtentzündlich. R20/21: Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut. R38: Reizt die Haut. R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. R48/20 Gesundheitsschädlich: Gefahr erster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen. R63: Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen. Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten. S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S29: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. S36/37: Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Hersteller-Notruf-Nummer: +33 (0)1 45 42 59 59 oder jede erreichbare Giftnotrufzentrale.



Hersteller :
NAUTIX – Z.I. des 5 chemins – 56520 Guidel – France
Tel: +33.(0)2.97.65.32.69
Fax: +33.(0)2.97.65.03.54
info@nautix.com — www.nautix.com

Ihr Ansprechpartner in Deutschland:
Time Out Composite oHG - Tel.: (+49) 2227-9081-0
service@timeout.de — www.timeout.de