

DB

Strapazierfähige 1-komponentige Beschichtung für Bilgen, Stauräume o.ä.



Hier gezeigte Farbpunkte dienen nur zur Information / entsprechen nicht unbedingt dem tatsächlichen Farbton!

PRODUKT BESCHREIBUNG

Nautix DB schützt Bilgen, Schränke, Räume und Schotts vor Feuchtigkeit, Öl, Kraftstoff, Abnutzung und Rissen. Dieser Lack bietet eine hohe Pigmentierung für eine exzellente Deckkraft. DB bietet als 1-Komponenten Lack einen sehr harten und glatten Film und bedingt so eine geringe Staubaufhaftung und erlaubt eine einfache Reinigung Ihrer Yacht-Bilge, Schränke und Schotts.

Nautix DB kann auf jeglichem Material aufgetragen werden (GFK, Epoxid, Holz, Aluminium, Stahl), welches vorher mit dem passenden Primer beschichtet wurde.

PRODUKT INFORMATION

Glanzgrad	Glänzend
Ergiebigkeit	10m ² /L pro Lage (Rolle/Pinsel)
Flammpunkt	23°C <FP<55°C
Gebindegröße	0.75L – 2.5L
Typ. Lagerzeit	5 Jahre
Verdüner / Reiniger	Nautix WS
Farben	Weiss, dunkelgrau

Trocknungs- / Überschichtungsinformationen

Temperatur	10°C	15°C	20°C	30°C
Fühl trocken	6h	4h	2h	1h30
Überschicht. m. sich selbst*	48h	36h	24h	12h
Trocken	5d	3d	2d	1d

d=Tage h=Stunden min=Minuten

* Empfohlene minimale Überschichtungszeit für eine Schicht (110µm Nassdicke) siehe „Auftrag /Wichtige Infos“

OBERFLÄCHENTYPEN

- **GFK / GELCOAT** siehe **Auftragsabfolgen: Überwasser**
- **Carbon-Bauteile** **Überwasser**
- **Sperr-HOLZ & abgesperrtes HOLZ:** **Überwasser**
- **STAHL** **Überwasser**

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

Neue Oberflächen

- Die Oberfläche sollte mit **Nautix SD** entfettet werden und von jeglichen Verschmutzungen befreit werden (Öl, Fette, Salz etc.).
- Zwecks Haftverbesserung Anschleifen mit **Korn P120**
- Mit Süßwasser abspülen und trocknen lassen.
- Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche trocken, entfettet und staubfrei ist.

Auf bereits lackierten Oberflächen

- Kontrollieren Sie das Trägermaterial: Entfernen Sie vor dem Auftrag lose anhaftendes, abblätterndes oder zurückfederndes Beschichtungsmaterial. Um die Haftung der aktuellen Beschichtung zu testen, können Sie, mit einem Schraubenzieher an verschiedenen Stellen kratzend, die Anhaftung der vorhandenen Beschichtung testen.
- **Oberfläche in gutem Zustand:**
 - Reinigen Sie die Oberfläche mit geeignetem Waschmittel, spülen Sie dann mit Süßwasser (Hochdruck oder Bürste), dann trocknen lassen.
 - Entfetten der Fläche mit **Nautix SD**, dann Anschliff mit **Korn P120**.
 - Spülen mit Süßwasser, dann trocknen lassen.
- **Oberfläche in schlechtem Zustand:**
 - Zuvor alle vorherigen alten Beschichtungen entfernen.
 - Entfetten der Fläche mit **Nautix SD**, dann vom Staub befreien.
 - Zwecks Anhaftungsverbesserung grober Anschliff mit **Korn P120**.
 - Spülen mit Süßwasser, dann trocknen lassen.
 - 1 bis 2 Schichten der **U2-** oder **U3-** Grundierung auftragen und komplett trocknen lassen.
 - Anschliff mit **Korn P240**, abspülen, dann trocknen lassen.

Technische Empfehlung

Die Oberfläche muss gereinigt und getrocknet sein. Bitte beachten Sie auch die technischen Datenblätter zu den Nautix Grundierungen, falls Sie weitere Informationen benötigen.

Es wird empfohlen, in einer staubfreien Umgebung zu arbeiten.

Verträglichkeit

DB ist verarbeitbar auf allen möglichen Materialien (Holz, Sperrholz, GFK und Stahl). Nautix DB kann sowohl auf 1-komponentigen als auch auf 2-komponentigen Primern und Grundierungen aufgetragen werden.

Nautix – Parc d'activités Les 5 chemins – 24 rue Nicolas Appert - 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

Ausdruck unbedingt notwendig? Denken Sie an die Umwelt! 31/03/2023

MARINE PAINTS

NAUTIX

DB

Strapazierfähige 1-komponentige Beschichtung für Bilgen usw.

SICHERHEITS INFORMATIONEN

- Arbeiten Sie in einer gut durchlüfteten Umgebung, tragen Sie angemessene Schutzkleidung, Handschuhe, Brillen und Augen- bzw. Gesichtsschutz. Ungeschützte Personen müssen von der Behandlungsumgebung ferngehalten werden. Entsorgen Sie Schutzhandschuhe und anderes Equipment nach der Benutzung.
- Lesen Sie vor der Benutzung die Gesundheits- und Sicherheitsinformationen. Für weitere Details kontaktieren Sie Nautix oder seinen Händler.

HINWEISE

- Auftragungsmethode: Airless, Airmix Spray, Pinsel, Rolle.
- Zwischen 10 und 30°C auftragen, idealerweise drinnen mit einer Feuchtigkeitsrate niedriger als 85%.
- Nicht auftragen, falls die Gefahr von Kondenswasser-Bildung besteht („Taupunkt“): Oberfläche, Umgebungsluft und Produkt sollten die gleiche Temperatur haben, idealerweise sollten Stahl- und Aluflächen 3°C über Umgebungstemperatur liegen.
- Homogenisieren Sie das Produkt mit einem Rührgerät.
- Es wird empfohlen, zwischen den Schichten mit **Korn P400** zu schleifen.
- Beachten Sie die Überschichtungszeit aufmerksam.
- Bevorzugen Sie die natürliche Evaporation der Lösungsmittel und erhitzen Sie die Umgebungstemperatur nach Beginn des Auftrags nicht. Richten Sie keinen Ventilator oder Heizgerät direkt auf die Fläche.

AUFTRAG

Rolle

- Auftrag von 1 oder 2 dünnen Schichten im Kreuzgang
- Verdünnen (nach Volumen): 5 bis max. 10% mit **Nautix WS**.

Theoretische Ergiebigkeit: 10m²/L pro Schicht.
Filmdicke: ca. 100µm pro Schicht.

Pinsel

- Auftrag von 1 oder 2 dünnen Schichten
- Bei jeder Schicht, 2-3 Mal in horizontaler Richtung, dann, zum Erzielen einer schönen Optik, in vertikaler Richtung
- Verdünnen (nach Volumen): 5 bis max. 10% mit **Nautix WS**.

Theoretische Ergiebigkeit: 10m²/L pro Schicht.
Filmdicke: ca. 100µm pro Schicht.

Airmix Becher-Spritzpistole

- Auftrag von 2 oder 3 Schichten
- 2,0 bar, Düse 1,6mm
- Verdünnen (nach Volumen): 10 bis max. 20% mit **Nautix WS**.

Theoretische Ergiebigkeit: 8m²/L pro Schicht.
Filmdicke: ca. 100µm pro Schicht.

Airless-Spritzauftrag

- 170 bis 240 bar, Düse 313 bis 415
- Keine Verdünnung einsetzen.

Anzahl an Schichten: minimal 2.
Theoretische Ergiebigkeit: 4-5m²/L pro Schicht.
Filmdicke: ca. 180µm pro Schicht.

TRANSPORT-, LAGERUNGS- UND SICHERHEITS-INFORMATIONEN

Transport und Lagerung

- Dieses Produkt sollte in fest verschlossenen Containern während Transport und Lagerung aufbewahrt werden.
- Aussetzung gegenüber Sonne, Luft und extremen Temperaturen sollte vermieden werden. Um die maximale Lagerungszeit zu erreichen, stellen Sie sicher, dass der Behälter zwischen den Benutzungen fest verschlossen ist und die Lagerungstemperatur zwischen 10 und 25°C liegt. Behälter vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Sicherheit

- Lesen Sie vor der Anwendung die Gesundheits- und Sicherheitsinformationen. Für weitere Details kontaktieren Sie Nautix oder einen seiner Händler.

DB

Strapazierfähige 1-komponentige Beschichtung für Bilgen usw.

- Alle professionellen Anwender müssen passende Schutzausstattung tragen: Schutzanzüge in einer zum Produkt kontrastierenden Farbe, Einmal-Schutzanzug mit Kapuze, passende Handschuhe und undurchlässiges Schuhwerk, das das untere Bein schützt. Tragen Sie, wenn Sie Materialien spritzen, passendes Atemschutzequipment, gegebenenfalls auch ein Frischluftspendergerät mit Helm und Visier Visier (siehe: Martindale's **MAGNUM 8500 KIT** im **Onlineshop bei Timeout.de**).

Entsorgung

- Die Entsorgung von Resten muss in Übereinstimmung mit den behördlichen Vorgaben erfolgen. Entsorgen Sie keine Dosen oder Beschichtungsmaterialien in Wasserläufe, sondern nutzen Sie die dafür vorgesehenen Einrichtungen. Es empfiehlt sich, das Beschichtungsmaterial vor der Entsorgung aushärten zu lassen. Reste dieses Produktes dürfen ohne Erlaubnis nicht durch die kommunalen Entsorgungsmöglichkeiten entsorgt werden.

Generelles

Die hier angegebenen Informationen beanspruchen nicht, vollkommen ausführlich zu sein. Jeder, der die Produkte außerhalb ihres Bestimmungszwecks nutzt, ohne vorher weitere schriftliche Erkundigungen bezüglich Tauglichkeit oder Eignung des Produktes für den jeweiligen Zweck zu tätigen, tut dies auf eigene Gefahr. Nautix übernimmt dahingehend keine Verantwortung für die Qualität des Produktes, irgendeinen Verlust oder Schaden. Die hier gegebenen Informationen unterliegen zeitweiligen Modifikationen.