

ANTI SLIP COAT

Anti-Rutsch-Beschichtung

03/15
April 2015

:: CHARAKTERISTIK

ANTI SLIP COAT ist ein Antirutschanstrich für alle GFK-Untergründe. Das auf Orthophthalsäure basierende Polyester-Topcoat besitzt eine gute Beständigkeit gegenüber chemischen Belastungen und ist seewasserfest. In seiner Lieferform ist ANTI SLIP COAT nach Härterzugabe gebrauchsfertig und härtet an der Oberfläche klebefrei aus. Das Material ist thixotrop eingestellt und besitzt somit keine Verlaufeigenschaften.

:: EINSATZGEBIET

Das Haupteinsatzgebiet ist der maritime Bereich. Vorwiegend wird ANTI SLIP COAT auf Laufflächen wie z.B. Deck, Gangway, Plicht oder Niedergang von Schiffen angewendet. Durch seine optimale Strukturbildung garantiert die Beschichtung einen sicheren Halt bei Nässe oder starkem Wellengang. Durch die thixotrope Einstellung des Materials sind dem Einsatzgebiet von ANTI SLIP COAT keine Grenzen gesetzt. Es sind durchaus Arbeiten an senkrechten Flächen oder Überkopf-Arbeiten denkbar, ohne dass das Material abläuft oder tropft. Es zeichnet sich durch seine anwenderfreundliche Handhabung aus, so dass es auch für den Do-it-yourself-Eigner mit geringen Vorkenntnissen leicht anzuwenden ist. Das Polyester-Topcoat härtet mit ca. 2% CHP-Härter. .

:: PRODUKTDATEN

MATERIALDATEN		
Verpackung		1,0 kg Gebinde inkl. Härter
Farbton		RAL 7035-lichtgrau, 9001-cremeweiß
Härterzugabe		ca. 2% CHP-Härter
Verbrauch		ca. 200 g/m ²
Topfzeit		ca. 20 Minuten bei 20°C
Trockenzeit		ca. 4 Stunden bei 20°C
Styrolgehalt		30 – 60%
Viskosität		thixotrop / pastös
Flammpunkt		ca. 31°C / Styrol
Volumenschumpf bei Härtung		ca. 7%

:: VERARBEITUNG

Die zu bearbeitende Fläche wird mit einem Klebeband wie z.B. SLIMTAPE abgeklebt. Danach wird der Arbeitsbereich sorgfältig entfettet und angeschliffen. Der Schleifstaub wird mit dem TACKY CLOTH entfernt. Der Materialbedarf für die Fläche wird errechnet (Verbrauch ca.200 g/m²) und die Basis gründlich mit ca. 2% CHP-Härter vermengt. ANTI SLIP COAT gleichmäßig dünn, aber zugleich deckend mit einem Plastikspachtel oder Pinsel über die komplette Fläche verteilen. Im direkten Anschluss wird mit einer Struktur-/Mohairrolle unter sehr leichtem Druck mehrmals der Flächenbereich abgerollt und die Struktur stellt sich unverzüglich ein. Das Klebeband wird nach Beendigung der Aufstricharbeiten unverzüglich entfernt. Die Fläche ist nach ca. 4 Stunden (bei 20°C) wieder begehbar.

Eine Veränderung von ANTI SLIP COAT durch Zugabe von Farbpasten oder anderen Zusätzen sollte nicht vorgenommen werden. Die zugesicherten Eigenschaften können nachhaltig verändert und das Endergebnis negativ beeinflusst werden.

Eine ausführliche technische Information befindet sich unter der Plastikhaube des Gebindes. Diese Information sollte für eine korrekte Verarbeitung sorgfältig durchgelesen werden!!!

SPEZIELLE ANWENDUNG:

ANTI SLIP COAT kann auch auf Sperrholz in Verbindung mit dem speziellen Haftvermittler G4 aufgebracht werden (siehe technisches Merkblatt für G4). Der Haftvermittler wird einmal auf den Untergrund aufgetragen. ANTI SLIP COAT wird nach einer Wartezeit (min. 30 Minuten / max. 2 Stunden) dünn, aber deckend ohne Strukturgebung aufgebracht. Nach einer Trockenzeit von ca. 1 Stunde bei 20°C kann der zweite, eigentliche Strukturanstrich vorgenommen werden (siehe Verarbeitungsanleitung oben). In der Regel ist ein Anschleifen nicht erforderlich, sollte aber bei längerer Trocknung unbedingt erfolgen.

ANTI SLIP COAT ist nicht für die Beschichtung von Stahl oder Aluminium geeignet.

:: VORSICHTSMAßNAHMEN

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert worden sollte.

Copyright VOSSCHEMIE