

Neviprim Haftgrundierung

Neviprim Adhäsionsprimer ist ein 1-Komponenten-Polyurethan-Adhäsionsprimer.

Neviprim Adhäsionsprimer eignet sich zum Verkleben von Polyester auf verschiedenen Oberflächen wie Beton, Holz, Metall, Kunststoff, altem Polyester usw.

Die extreme Verschleißfestigkeit, Schlagfestigkeit und chemische Beständigkeit machen Neviprim-Filme sehr geeignet als:

- Versiegelung und Imprägniermittel für Beton,
- ein Bindemittel für rutschfeste Beschichtungen,
- eine Grundierung für GFK,
- Eine Beschichtung für Beton, der gegen Heizöl und Verschleiß beständig ist, beispielsweise in Garagen oder für Fußböden
- eine Beschichtung für Wände und Decken in Labors, Chemiefabriken usw.

Die Filme härten zu strahlendem Glanz aus und können auch empfohlen werden für:

- Holzböden, die starkem Verschleiß ausgesetzt sind, wie Bowlingbahnen, Rollschuhbahnen, Tanzlokale, Turnhallen und Schulen.
- Neviprim hat sich auch als ideal zum Beschichten von Sportgeräten wie Speeren, Bowlingstiften, Golfbällen, Baseballschlägern, Hockeyschlägern, Tennisschlägern usw. erwiesen.

Bei Verwendung im Freien (in die Sonne) verliert Neviprim an Glanz und wird gelb.

Anwendung

Bei Verwendung als Grundierung für GFK (glasfaserverstärkter Polyester) werden üblicherweise 250 g Grundierung pro m² Substrat verwendet.

Auf einen sehr saugfähigen Untergrund brauchen Sie warscheinlich mehrere Schichten.

Wie bei allen Primern muss auch dieser Primer sehr dünn aufgetragen werden, um eine gute Haftung und ein blasenfreies Ergebnis zu erzielen.

Die Aushärtezeit dieses Primers hängt stark von der Substrattemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Dicke der Anwendung ab.

Bei 20 ° C mit einer Luftfeuchtigkeit von 50% und einer Auftragsdicke von 200 μ m (Bürstendicke oder Walzendicke):

- Nach 40 Minuten staubfrei
- Nach 180 Minuten klebefrei / trocken
- Stark und bearbeitbar nach 24 Stunden
- Nach 7 Tagen vollständig ausgehärtet

Die Zeiten erhöhen sich bei niedrigeren Temperaturen oder niedrigerer Luftfeuchtigkeit.

Wenn eine dickere Schicht gewünscht wird, können mehrere Schichten überlagert werden. Die nächste Schicht kann nach 6 bis 8 Stunden bei Raumtemperatur aufgetragen werden.

Lassen Sie es nicht länger als 24 Stunden zwischen den Schichten oder zwischen der letzten Schicht und dem zu grundierenden Material (z. B. Polyester) trocknen. Die Haftung funktioniert nicht ausreichend, wenn die Trocknungszeit zu lang ist.

Haltbarkeit

Eine geschlossene Verpackung an einem trockenen und dunklen Ort unter 30 °C ist ca. 1 Jahr haltbar.



Merkmale

- 1 Komponente
- Gute Haftung auf Beton, Stein, Holz, Aluminium und Metall
- Gute Versieglung von Beton

