



DATENBLATT

GripFactory PolyGrip Terrassenstrips

GripFactory PolyGrip Terrassenstrips bestehen aus Polyester und sind mit Glasfaserfasern (GFK) mit einer Aluminiummaserung verstärkt. Durch die Verwendung dieser hochwertigen Materialien sind GripFactory PolyGrip Terrassenstrips nicht nur sehr stark, sondern auch sehr leicht und einfach zu verarbeiten. GripFactory PolyGrip Terrassenstrips sind in Beige, Schwarz, Blau, Hellbraun, Dunkelbraun, Dunkelgrau, Fuchsia, Grün, Hellgrau, Orange, Rot, Weiß und Gelb erhältlich. Sie erhalten satte **10 Jahre Garantie!** Muster sind auf Anfrage erhältlich.

Holzterrassen sind bekannt dafür, dass sie bei Nässe oder Algenwachstum rutschig werden. GripFactory PolyGrip Terrassenstrips sind eine **effiziente Lösung**, um das Rutschrisiko zu minimieren. GripFactory PolyGrip Terrassenstrips sind **praktisch unzerstörbar**, vollständig **splitter- und rissfrei**, **wetterbeständig** und einfach anzuwenden. Zum Beispiel beweisen GripFactory PolyGrip Terrassenstrips ihre Funktion in nassen Perioden und im Winter, indem sie Brücken, Decks und Rampen sicherer machen. Umso mehr, als Eis und Schnee nicht an diesem Material haften.

Wie funktioniert es?

GripFactory PolyGrip Terrassenstrips sind in Breiten von 50 und 90 mm bis zu einer maximalen Länge von 2400 mm erhältlich und werden standardmäßig alle 200 mm mit Bohrlöchern versehen. GripFactory PolyGrip Terrassenstrips lassen sich daher leicht mit Edelstahlschrauben montieren. Die Montage kann zu jeder Jahreszeit staubfrei und ohne größere Renovierung erfolgen. Ihre Holzgalerie, Treppen, Decks, Gerüste, Gehwege oder Rampen können dann jahrelang sicher betreten werden.

Merkmale

- Schlagfest – lange Lebensdauer
- Wirksam bei nassen und öligen Bedingungen
- Einfach zu montieren – reduziert die Installationskosten
- Nicht leitend – Beseitigt elektrische und thermische Gefahren
- Geeignet für Fußgänger, Gabelstapler und anderen starken Verkehr
- Wartungsfrei – rostet oder korrodiert nicht
- 65% leichter als Stahl
- Erhältlich in vier Standardfarben
- Verfügbar für Größen bis zu einer maximalen Länge von 2400 mm
- UV-beständig
- Chemisch beständig

Anwendungsbereiche

GripFactory PolyGrip Terrassenstrips sind für die Verwendung in folgenden Situationen geeignet:

- Hölzerne Treppen
- Galerien
- Brücken
- Bankirai / Hartholzdeck
- und vieles mehr...

Geeignet für die unten stehenden Oberflächen

- Holz
- Treppen

GripFactory B.V.

Industrieweg 4 H
3442 AE Woerden
Die Niederlande

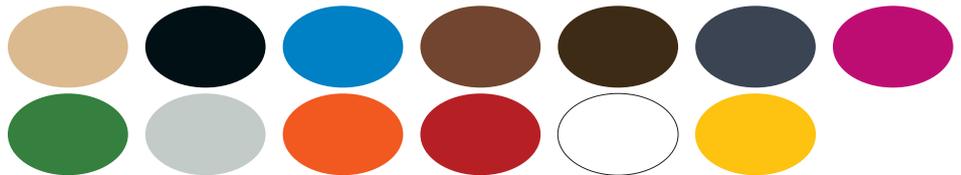
☎ +31 (0)348 - 20 30 00

✉ info@gripfactory.nl

🌐 www.gripfactoryantislip.com

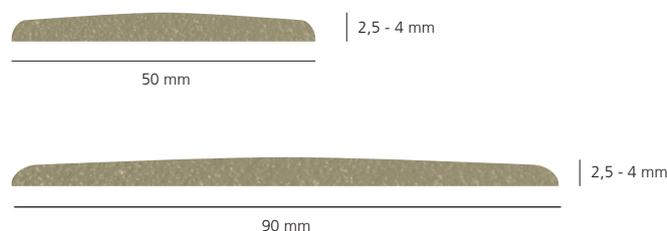
Technische Daten

Thema	Ergebnis
Breite	50 oder 90 mm
Länge	Maximal 2400 mm. Standardlängen: 600, 800, 1000, 1200, 1600, 1800, 2000 and 2400 mm. Andere Längen auf Anfrage.
Dicke	Nominal 4 mm
Betriebstemperaturen	-20°C bis 80°C
Feuer Beständigkeit	Klasse 1 – Flammenausbreitung (funkenfrei)
Technische Lebensdauer	10-15 Jahre je nach Nutzung
Standardfarben	Beige RAL1001, Schwarz RAL9005, Blau RAL5015, Hellbraun RAL8024, Dunkelbraun RAL8028, Dunkelgrau RAL7015, Fuchsia RAL4010, Grün RAL6001, Hellgrau RAL7035, Orange RAL2009, Rot RAL3001, Weiß RAL9003, Gelb RAL1003. Andere Farben auf Anfrage.
Anti-Rutsch-Bewertung (Pendel 4S)	Trocken: 80, Nass: 75

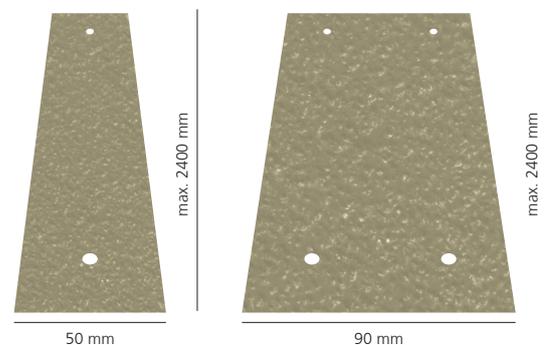


Rutschgefahr	Pendeltestwert
Hoch	<25
Mäßig	25-35
Niedrig	35-65
Extrem niedrig (PolyGrip Terrassenstrips)	>65

Vorderansicht



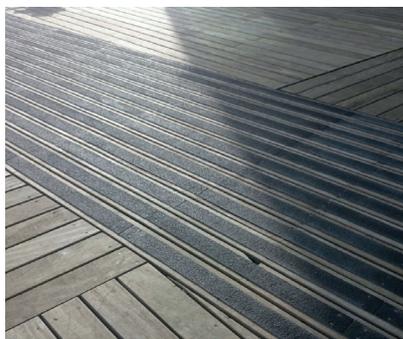
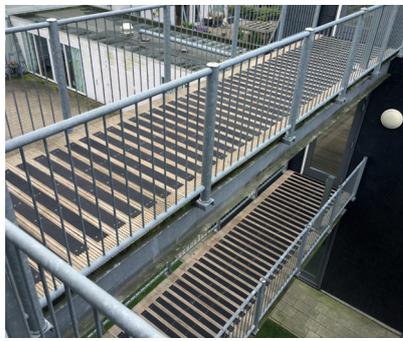
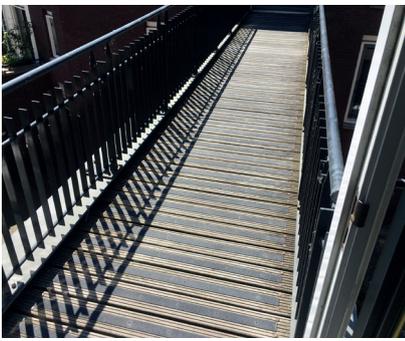
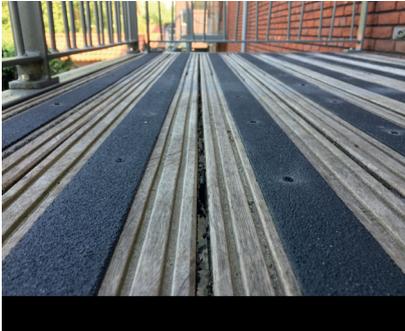
Obenansicht



Vorteile PolyGrip

- Im Gegensatz zu anderen Kunststoff-Verglasungsprodukten tropft, schmilzt oder erweicht GFK im Brandfall nicht.
- Im Vergleich zu vielen anderen Kunststoffen hat GFK minimale Ausdehnungs- und Kontraktionseigenschaften und verbiegt und verzieht sich nicht bei extremen Temperaturen.
- PolyGrip ist auf Gewichtsbasis bis zu sieben Mal stärker als Baustahl.

GripFactory PolyGrip Terrassenstrips gehören zu den vielseitigsten Anti-Rutsch-Lösungen auf dem Markt und erfüllen die strengsten internationalen Standards im Bereich Sicherheit und Haltbarkeit.



GRIPFACTORY APPLICATION SERVICE

Sie sind sich nicht sicher oder haben Fragen? Bitte kontaktieren Sie den GripFactory Service Desk (+31 348 203000). Gegen Aufpreis können Sie GripFactory PolyGrip-Produkte von einem zertifizierten Applikateur auftragen lassen.