

Safety-Floor Ultra Strong Bodenmarkierungsband

VER 09-D-03.2022 | © SFS Safety Flooring Systems



Eigenschaften



Beschreibung / Anwendungsgebiete

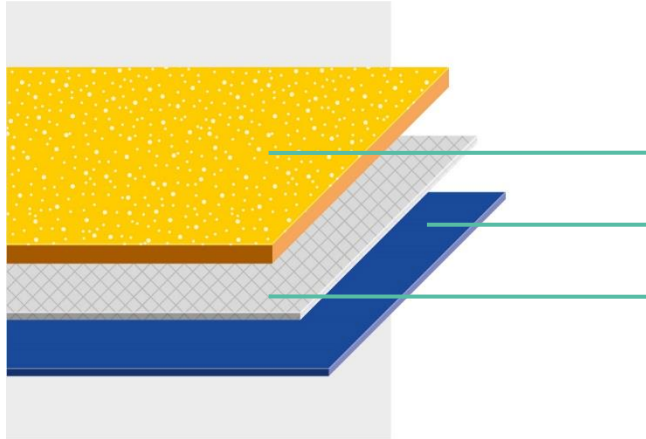
Das Safety-Floor Bodenmarkierungsband Ultra Strong ist ein Markierungsband für Stellplätze und Verkehrswege in Lagerhallen. Es zeichnet sich durch extrem gute Klebkraft und hohe Strapazierfähigkeit aus. Durch die hohe Klebstoffgrammat und die dadurch sehr gute Bodenhaftung eignen sich die Safety-Floor Bodenmarkierungsbänder Ultra Strong insbesondere für die Linienmarkierung von Produktions-, Werk- und Lagerhallen. Das Band ist dabei staplerüberfahrbar und eignet sich auch zur Beklebung von nicht idealen Untergründen. Trotz seiner guten Haftkraft lässt sich das Safety-Floor Bodenmarkierungsband Ultra Strong G wieder entfernen und eröffnet somit, anders als eine Markierungsfarbe, die Möglichkeit einer flexiblen und jederzeit neu gestaltbaren Bodenmarkierung von Fahrwegen und Stellplätzen.

Das Safety-Floor Bodenmarkierungsband Ultra Strong R ist durch den Einsatz von Glasperlen zusätzlich retroreflektierend und rutschhemmend. Die lichtreflektierenden Glasperlen führen zusätzlich zu einer besseren Sichtbarkeit des Bandes. Dies kann in Lagerbereichen mit nicht optimalen Lichtverhältnissen unterstützend bei der Wahrnehmung wirken.

Produktvorteile

- Extrem hohe Klebkraft bei gleichzeitig hoher Verschleißfestigkeit
- Durchgehend gefärbt, kein abnutzen einer Druckfarbe
- Wiederablösbar
- Staplerüberfahrbar
- Variante R: Retroreflektierende Glasperlen sorgen für eine verbesserte Wahrnehmung und bieten Rutschhemmung R11
- Variante G: Glatte Oberfläche die sich gut sauber halten lässt

Technische Daten



Robuster Synthese kautschuk
Variante R mit retroreflektierenden Glasperlen an der Oberfläche, Rutschhemmung R11, Verdrängungsraum V04
Variante G mit glatte Oberfläche

PE-Folienlinier

Haftklebstoff mit hoher Grammatur und Gewebeverstärkung

Ausführungen	G = glatte Oberfläche R = Glasperlen an Oberfläche
Verfügbare Breiten	50 mm / 75 mm / 100 mm Sonderbreiten auf Anfrage
Farbe	Signalweiß (RAL 9003) und Signalgelb (RAL 1003)
Material	Gewebeverstärkter Synthese kautschuk, durchgehend gefärbt, optional mit Glasperlen an der Oberfläche
Dicke (verlegt)	G ca. 1,15 mm R ca. 1,65 mm
Gewicht (ohne Abdeckpapier)	G ca. 1950 g/m ² R ca. 2060 g/m ²
Temperaturbeständigkeit	- 10 bis + 65 °C (Klebkraft verändert sich mit der Temperatur)
UV-Beständigkeit	Nicht für den Außeneinsatz geeignet
Staplerüberfahrbar	ja
Rutschhemmung nach DIN EN 16165 Anh. B / Verdrängungsraum	G – keine R – R11/ V04
Klebkraft / mittlerer Schälwiderstand nach 24h i.A. an DIN 1939	ca. 50 – 60 N / 25 mm (auf Edelstahl, 180° Abzugswinkel, T=23°C)

Lagerung und Anwendungshinweise

Das Bodenmarkierungsband Safety-Floor Ultra Strong kann auf allen sauberen, trockenen, fettfreien, ebenen und geschlossenen Oberflächen eingesetzt werden. Die ideale Verlegetemperatur liegt bei 18 – 25 °C. Das Band sollten nicht über Risse, Fugen, beschädigte oder verschmutzte Böden, oder Rost geklebt werden. Bitte beachten Sie auch die Angaben unserer Verlegeanleitung. Bei porösen oder kritischen Untergründen empfehlen wir die Anwendung einer Grundierung oder eines Primers. Sprechen Sie uns dazu bitte an. Das Produkt ist nicht für den permanenten Einsatz unter Nässe konzipiert. Dreh- und Bremsbewegungen auf dem Band sowie ein nicht idealer Untergrund verkürzen die Lebensdauer des Bodenmarkierungsbandes. Die Lagerung sollte trocken, frostfrei und sauber erfolgen. Idealerweise bei Temperaturen von +10 bis +20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50 – 55 %. Material vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Das Produkt kann bis zu 24 Monate nach der Anlieferung gelagert werden.

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und stellt unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Da die Verwendung unserer Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten erfolgt unterliegt diese Ihrer eigenen Verantwortung. Alle Angaben über unsere Erzeugnisse sind mit den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien in Ihrer Anwendung abzustimmen. Führen Sie selbst vor der Verwendung eigene Prüfungen durch um die Eignung sowie den Verbrauch zu bestimmen. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren jeweils gültigen Verkaufsbedingungen, sofern gesetzliche Vorschriften nicht etwas anderes vorsehen. Alle Technischen Datenblätter unserer Produkte sehen wir als unser geistiges Eigentum an. Die Nutzung ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt. Mit Herausgabe dieser Produktinformation verlieren vorhergehende Versionen ihre Gültigkeit.