

Safety-Wall Reflektierend

VER 03-D-05.2023 | © SFS Safety Flooring Systems



Eigenschaften



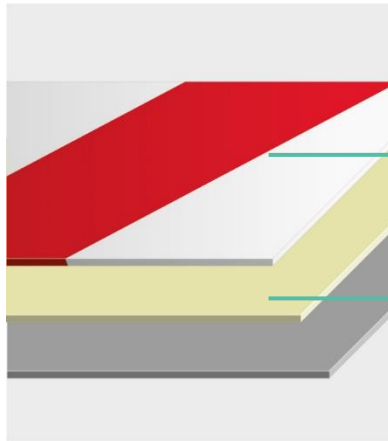
Beschreibung / Anwendungsgebiete

Die reflektierende Safety-Wall Warnmarkierungsfolie ist eine hochwertige Selbstklebefolie aus Polyester zur langfristigen Markierung von vertikalen Gefahrstellen und Hindernissen. Durch den Einsatz von Glasperlen in der Folie wird einfallendes Licht reflektiert und die Sichtbarkeit sowie die Kontrastwirkung des Bandes deutlich erhöht. Durch Einsatz von links- und rechtsweisenden Druck ist zudem eine Pfeil-Wirkung auf Wandflächen und Hindernissen realisierbar. Das Band ist PVC-frei und formstabil, durch den rückseitig aufgetragenen, stark haftenden Acrylatklebstoff kann es außerdem im Außenbereich eingesetzt werden. Die Safety-Wall Warnmarkierungsfolie Reflektierend eignet sich aufgrund dieses Eigenschaftsprofils besonders gut zur Gefahrstellenkennzeichnung nach der Arbeitsstättenregel (ASR) 1.3, rot-weiß wird dabei klassischerweise für bewegliche und schwarz-gelb für feste Hindernisse eingesetzt.

Produktvorteile

- PVC-frei
- Erhöhte Sichtbarkeit durch reflektierende Glasperlen
- Hohe Klebkraft
- Für Außenanwendungen geeignet
- Geeignet zur langfristigen Markierung von vertikalen Gefahrstellen und Hindernissen gemäß der ASR 1.3.

Technische Daten



Polyesterfolie mit eingearbeiteten/reflektierenden Glasperlen

Abdeckpapier

Modifizierter Acrylathftklebstoff

Farbe	schwarz-gelb schraffiert und rot-weiß schraffiert je in rechts und linksweisend
Breiten	50 mm - weitere Breiten auf Anfrage
Material	PET mit eingearbeiteten, retroreflektierenden Glasperlen
Dicke (ohne Abdeckpapier)	ca. 0,15 mm
Temperaturbeständigkeit	- 10 bis + 65 °C (Klebkraft verändert sich über die Temperatur)
UV-Beständigkeit	In mitteleuropäischen Klimazonen gut
Klebkraft / mittlerer Schälwiderstand nach 24h i.A. an DIN EN 1939	ca. 15-20 N 25 mm (auf V2A, Abzugswinkel = 180°, T = 23°C)

Lagerung und Anwendungshinweise

Das reflektierende Safety-Wall Markierungsband kann auf allen sauberen, trockenen, fettfreien, ebenen und geschlossenen Oberflächen eingesetzt werden. Die ideale Verlegetemperatur liegt bei 18 – 25 °C. Markierungsbänder sollten nicht über Risse, Fugen, beschädigte Lackschichten oder Rost geklebt werden. Das Produkt ist für langfristige, vertikale Markierungen konzipiert, bei horizontaler Verlegung kann es zum Abtrag kommen. Bei porösen oder kritischen Untergründen (u.a. Kunststoffe und Lacke) empfehlen wir die Anwendung einer Grundierung oder eines Primers. Sprechen Sie uns dazu bitte an. Das Produkt ist nicht für permanente Nässe konzipiert. Zur Reinigung nutzen Sie bitte keine starken Lösemittel bzw. stark alkalisch oder saure Reinigungsmittel. Informationen über die verfügbaren Lieferformen erhalten Sie auf Anfrage. Die Lagerung sollte trocken, frostfrei und sauber erfolgen. Material vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Das Produkt kann bis 24 Monate nach Lieferung 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.