

# Fallschutz «Safe System» und Kleber



- Fallschutz «Safe System», 87 mm dick
- für eine Fallhöhe von 300 cm
- eine Kombination aus Fallschutzplatte 65 mm dick (50x50 cm gross) und stossdämpfendem Kunststoffgewirr 22 mm dick (als Bahnenware auf 100 cm breiter Rolle)



| Art.-Nr. | Produkt                                                   | L × B × H            |
|----------|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| 717.100  | Fallschutz «Safe System», Farbe rotbraun, Fallhöhe 300 cm | 500 × 500 × 65/22 mm |



718.940

- 1-Komponenten-Kleber für Fallschutzplatten
- kann von Hand aufgetragen werden
- Kartusche à 290 ml, für ca. 1.5 m<sup>2</sup> ausreichend
- in vertikaler Weise auftragen, im Abstand von 10–20 cm



718.950

- 2-K-Polyurethanklebstoff für Fallschutzplatten
- lösungsmittelfrei
- Komponente A (Harz) à 6.7 kg plus Komponente B (Härter) à 1.3 kg
- Verbrauch 400–600 g/m<sup>2</sup>
- Mindestverarbeitungstemperatur 15 °C am Boden
- Endfestigkeit nach 3–5 Tagen

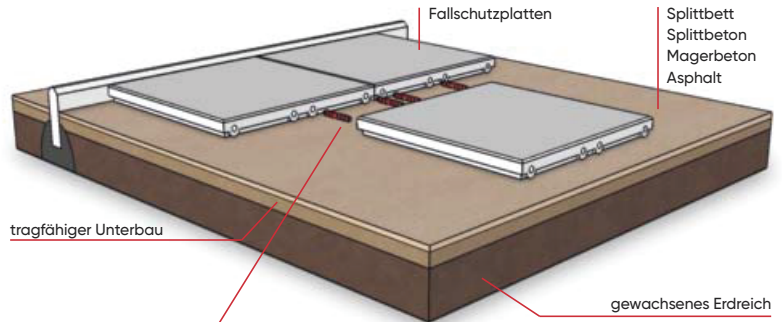
| Art.-Nr. | Produkt                                      |
|----------|----------------------------------------------|
| 718.940  | 1-K-Kleber, Kartusche à 290 ml, inkl. V-Düse |
| 718.950  | 2-K PUR Klebstoff, 8 kg                      |

# Technische Hinweise

- aus hochwertigem, sortenreinem Gummigranulat (1–5 mm), mit Polyurethan gebunden und ummantelt
- aus produktionstechnischen Gründen können geringe Farbabweichungen entstehen
- die Oberfläche des Fallschutzbelages ist vor dauerhafter Einwirkung von scharfkantigen Steinen o. ä. zu schützen

## Verlegehinweise:

- ein tragfähiger und frostsicherer Unterbau ist zu gewährleisten
- für Platten mit einer Dicke von 30 mm ist eine Verlegung auf ebenen, festen Untergründen erforderlich
- für Platten ab einer Dicke von 45 mm ist eine Verlegung auf ebenen, standfest verdichteten Tragschichten erforderlich
- Platten werden versetzt im Halbverband verlegt, Längsstreifen in Spielrichtung



## Verlegung auf festem Untergrund:

- abgeschrägte Randplatten werden in den Halbverband integriert und zusätzlich verklebt
- zusätzlich wird eine punktuelle Verklebung der Einzelplatten empfohlen



## Systemstecker:

- eine Einbauerleichterung mit Dübelcharakter für eine optimale Lagesicherung
- problemloses Justieren des Systemsteckers möglich
- die feste Verankerung der Platten minimiert die Fugenbildung, z. B. hervorgerufen durch starke Beanspruchung
- selbstfixierend, eine Verklebung ist daher in vielen Fällen nicht erforderlich

# Wartungshinweise

Um verantwortungsvoll die Sicherheit des Fallschutzes zu gewährleisten, bedürfen die verlegten Platten einer regelmässigen Inspektion und Wartung. Unsere Fallschutzplatten sind aufgrund ihrer hohen Material-Qualität auf lange Nutzungsdauer ausgelegt. Dennoch sind die Vorgaben nach SN EN 1176 auch für unsere Fallschutzplatten verbindlich.

- **Visuelle Inspektion:** wöchentliche Sichtkontrolle zur Erkennung offensichtlicher Gefahrenquellen
- **Operative Inspektion:** vierteljährliche Verschleisskontrolle zur Überprüfung der Lagesicherung und der Haltbarkeit der Einfassungs- und Steckverbinder, Beseitigung möglicher Stolperstellen, Austausch der Platten bei Beschädigungen oder Oberflächenabrieb
- **Hauptinspektion:** jährliche intensive Überprüfung der Lagesicherheit und der Betriebssicherheit des Fallschutzes, Kontrolle der Festigkeit der verwendeten Steckverbinder sowie der Einfassungselemente