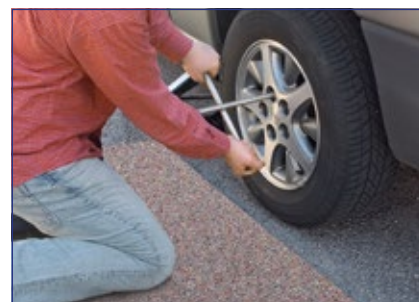


PROFIMAT[®] Multicolour – Produktdatenblatt



Einsatzzweck

Die PROFIMAT[®] Multicolour eignet sich perfekt als temporäre Lösung, beispielsweise unter Treppen oder vorübergehenden Bauabschnitten.


Sie ist widerstandsfähig und belastbar, verrottungsbeständig und dauerhaft elastisch. Zudem zeichnet sie sich durch eine hohe Temperaturbeständigkeit aus. Die Matten können einfach mit einem Cuttermesser auf das benötigte Maß zugeschnitten werden. Die Universal-Gummischutzbahn besteht aus Recycling-Gummigranulat und kann zum Lebensende wieder recycelt werden. Die Verträglichkeit zur Abdichtung bzw. zum Untergrund muss geprüft werden.

Werkstoff

Hochspezifiziertes Gummigranulat (geruchsneutral) auf Recyclingbasis mit Polyurethan gebunden

| Produktdesign | |
|-------------------|------------------|
| Farben | bunt |
| Oberfläche | Granulatstruktur |

| Maße / Toleranzen | | |
|---------------------|-----------------------------|----------|
| Rollenbreite | 1.000 mm | ± 1,5 % |
| Rollenlänge | 2.000 mm | ± 1,5 % |
| Stärke | 5 mm | ± 0,6 mm |
| Raumgewicht | ca. 1.050 kg/m ³ | |

| Produktprüfungen | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Zugfestigkeit | ca. 0,8 N/mm ² | (DIN EN ISO 1798) |
| Reißdehnung | ca. 125% | (DIN EN ISO 1798) |
| Brandverhalten | E _{fl} (B2) | (DIN EN 13501-1) |
| Chemisches Verhalten | bedingte Säuren- und Laugenbeständigkeit | |
| Umweltverhalten | verrottungsbeständig und wasserverträglich | |
| Ausdehnung unter Feuchtigkeit | mind. 2% (abhängig von Feuchtegehalt und Einbausituation) | |
| Salzwasserbeständigkeit | beständig nach DIN EN ISO 175 und DIN EN ISO 3386-2 | |
| UV-Beständigkeit | beständig nach DIN EN 1297 und DIN EN ISO 3386-2 | |
| VOC-Emissionen | - erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas - Klassifizierung nach französischer VOC-Verordnung  | |