

**Produktdatenblatt****EPDM Garantie-Sanierungsgully****Anwendung**

Der EPDM Garantie-Sanierungsgully findet bei reparatur- und sanierungsbedürftigen Gullys Anwendung. Er wird in den vorhandenen Gully eingeschoben.

**Beschreibung**

Der EPDM Garantie-Sanierungsgully ist schwarz. Das Rohr des Garantie-Sanierungsgullys ist aus Polyethylen. Die im Lieferumfang enthaltene Rückstaudichtung zur Abdichtung des vorhandenen Ablaufes wird am unteren Ende des Stutzens montiert. Durch den Flansch aus Nahtabdeckband ist eine optimale Verbindung mit der EPDM Dachfolie möglich. Der Flansch besteht aus einem teilvernetzten EPDM-Streifen und einem unterseitig aufkaschierten Kaltnahtfügeband. Dadurch ist es leicht formbar und anpassungsfähig. Für den Einbau des Garantie-Sanierungsgullys ist die EPDM Aktivierung erforderlich. Der EPDM Garantie-Sanierungsgully hat eine hohe Widerstandsfähigkeit in Bezug auf UV-Strahlung, Ozon und Witterungseinflüsse. Das elastische Flansch-Material des Garantie-Sanierungsgullys gewährleistet auch bei tiefen Temperaturen eine sehr gute Flexibilität, so dass die mechanischen und physikalischen Eigenschaften über lange Zeit aufrechterhalten werden können.

**Maße**

Der Garantie-Sanierungsgully ist in den Nennweiten (DN) 75, 110 und 125 erhältlich. Die Flanschgröße beträgt 300 x 300 mm. Der Stutzen ist 490 mm lang und kann auf die gewünschte Länge gekürzt werden.

### Produkteigenschaften

Nennweite	DN 75	DN 110	DN 125
Max. Rohrdurchmesser außen (Einlassbereich)	82 mm	116 mm	129 mm
Min. Rohrdurchmesser innen (Einlassbereich)	66 mm	100 mm	113 mm
Rohrlänge	Ca. 490 mm	Ca. 490 mm	Ca. 490 mm
Wandstärke	3,5 mm	4 mm	4 mm
Flansch	Ca. 300 x 300 mm	Ca. 300 x 300 mm	Ca. 300 x 300 mm
Geeignete Rohrdurchmesser	87 – 108 mm	120 – 135 mm	152 – 160 mm

Für den Garantie-Sanierungsgully wird zusätzlich der Universal Kiesfangkorb empfohlen.

### Lagerung

Der EPDM Garantie-Sanierungsgully muss trocken zwischen 15 °C und 25 °C gelagert werden.

### Haltbarkeit

Bitte beachten Sie die Angabe zur garantierten Funktion auf der Verpackung. Unter den oben genannten Lagerbedingungen beträgt die garantierte Funktionsfähigkeit bis 3 Monate nach Lieferdatum.

### Verarbeitungshinweise

Informationen zur Verarbeitung entnehmen Sie bitte dem Informationsblatt Verarbeitungshinweise EPDM Garantie-Sanierungsgully sowie den Handbüchern und Verarbeitungsvideos unter <https://www.youtube.com/@HanseSyntec/videos>.

### Sicherheitshinweise

Der Flansch des EPDM Garantie-Sanierungsgullys ist lediglich an den Ecken abzurunden und sollte ansonsten nicht geschnitten werden, um einen sicheren Einbau zu gewährleisten. Bei Einbau von Flachdachentwässerungselementen sind u. a. folgende Regelwerke zu beachten:

- DIN EN 12056-3: Schwerkraftentwässerungsanlagen innerhalb von Gebäuden – Teil 3: Dachentwässerung, Planung und Bemessung
- DIN 1986-100: Deutsche Norm Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke – Teil 100: Bestimmungen in Verbindung mit DIN EN 752 und DIN EN 12056
- DIN 1986-3: Deutsche Norm Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke – Teil 3: Regeln für Betrieb und Wartung
- DIN 18234-4: Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer, Brandbeanspruchung von unten – Teil 4: Verzeichnis von Durchdringungen, Anschlüssen und Abschlüssen von Dachflächen, welche die Anforderungen nach DIN 18234-3 erfüllen
- DIN 18531: Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen
- Flachdachrichtlinie