



Technisches Datenblatt

LVD EPDM Zellkautschuk

Nimmt Bewegungen in den Fugen und Elementen auf. Winddicht und wärmedämmend. Zeichnet sich dank des Profils der Dichtung und der Weichheit des Zellkautschuks auch bei geringem Druck durch eine sehr gute Dichtungsleistung aus.

Vorteile

- Nimmt kein Wasser auf, Wasser hat keinen Einfluss auf das Material
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Chemische Stabilität, bei Kontakt mit anderen Materialien verändert sich EPDM nicht
- Beinhaltet keine Weichmacher und Additive, recyclingfähig
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Winddicht und wärmedämmend

Verwendungszweck

- Nimmt Bewegungen in Fugen und Elementen auf
- Schwellendichtung
- Dichtung bei Ober- und Untergurt
- Dichtung bei Wandstößen
- Schalldämmung für Decken und Wände

Erhältliche Dimensionen

Artikelnummer	Rollenbreite	Rollenlänge	Dicke	Kartoninhalt
3LVD35	35 mm	50 m	10 mm	6 Rollen
3LVD45	45 mm	50 m	10 mm	6 Rollen
3LVD70	70 mm	50 m	10 mm	5 Rollen
3LVD120	120 mm	25 m	10 mm	6 Rollen

Technische Daten

Zusammensetzung	EPDM-Zellkautschuk	sd-Wert	130 m
Temperaturbeständigkeit	-40-150 °C	Farbe	Schwarz
UV-Beständigkeit	Uneingeschränkt beständig	Alterungsbeständigkeit	> 50 Jahre

Lagerung	Kühl und trocken	Dichtungseigenschaften	Um bei 50 Pascal abzudichten, darf die Spaltbreite maximal 75 % der Profilhöhe betragen
----------	------------------	------------------------	---

Verarbeitungsrichtlinie

LVD EPDM Zellkautschuk

Info

Die Dichtung wird zum Befestigen mittig angetackert.

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Herbergstrasse 29
9524 Zuzwil
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

01_2026_DE