

Technisches Produktdatenblatt

EVT-Band DUO**Produktbeschreibung**

EVT-Band DUO ist ein Multifunktionsband aus Polyurethan-Weichschaum und Funktionsmembranen mit Acrylat-Dispersionsimprägnierung, Hilfs- und Füllstoffen. Vorkomprimierte Rollenware mit Acrylat-Haftkleber als Montagehilfe.

Prüfungen & Normen

- Beanspruchungsgruppe DIN 18542:2020 MF2
- Baustoffklasse EN 13501-Klasse E *
- EN 1027 Schlagregendichte >600Pa *
- EN 1026 a-Wert <0,1 *
- EMICODE®-EC1PLUS sehr Emissionsarm

Anwendungsgebiete:

Zur Abdichtung der Fensteranschlussfuge. Auf Grund der verschiedenen Bandbreiten und Bandstärken können unterschiedlichste Fugenbreiten und Fensterprofilstärke abgedichtet werden. EVT-Band DUO ist nicht dauerhaft witterungsbeständig und ist für verdeckte Anwendungen vorgesehen.

Technische Daten

Farbe	Grau
Beanspruchungsgruppe (DIN 18542)	MF2, *MPA
Baustoffklasse (EN 13501)	Klasse E *MPA
Luftdurchlässigkeit (EN 1026)	an < 0,1 m ³ / (h m dPa ^{2/3}) *MPA
Schlagregendichtheit (DIN EN 1027)	≥ 600 Pa *MPA
Witterungsbeständigkeit (DIN 18542)	Für den verdeckten Einbau vorgesehen
Wasserdampfdiffusion (DIN EN ISO 12572)	feuchteadaptiv μ=10-47 *MPA
Fugenschalldämmmaß R S,W ift SC-01/2:2002-09 DIN EN ISO 10140-1 bis -6	57 dB *ift *
Emissionen	EC1 ^{Plus} , *GEV
Verträglichkeit zu angrenzenden Baustoffen (DIN 18542)	Erfüllt *MPA
Temperaturbeständigkeit	-40°C – 60°C *MPA
Lagerung, trocken, bei Raumtemperatur	12 Monate ab Produktionsdatum

*MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover; GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., ift: Rosenheim

EVT Duo

Fugenbreite (mm)	Bandbreite (mm)	Rahmenbreite (mm)	m/Rolle	m/Karton	Artikel Nr.
4-9	56	60	18,8	94,0	3716*
	64	70	18,8	75,2	3720*
	74	80	18,8	75,2	3724*
	84	90	18,8	56,4	3728*
6-15	56	60	14,1	70,5	3717*
	64	70	14,1	56,4	3721
	74	80	14,1	56,4	3725
	84	90	14,1	42,3	3729*
10-20	56	60	11,7	58,5	3718*
	64	70	11,7	46,8	3722*
	74	80	11,7	46,8	3726*
	84	90	11,7	35,1	3730*
15-30	56	60	9,4	47,0	3719*
	64	70	9,4	37,6	3723*
	74	80	9,4	37,6	3727*
	84	90	9,4	28,2	3731

* Mindestabnahmemenge - Anfrage



Aufgabe des Anwenders zu prüfen, ob für den vorgesehenen Einsatzzweck behördliche Auflagen zu erfüllen oder Genehmigungen einzuholen sind, sowie etwaige weitergehende Anforderungen des jeweiligen Auftraggebers zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch im Hinblick auf etwaige Mängelhaftung.

Durch jede Neuausgabe dieses Produktdatenblattes werden ältere Ausgaben ungültig.

Wichtige Hinweise

Beachten Sie unsere Montageanleitung, insbesondere die Angaben zum Aufgehverhalten und zur Befestigung. Die Membranen benötigen je nach Witterungsbedingungen einige Zeit für ihren endgültigen und gleichmäßigen Andruck an die Fugenflanken. Prüfungen der Dichtheit sollten daher erst nach vier Wochen nach fachgerechter Montage durchgeführt werden.

Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Imprägnat und/oder Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

Bandreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten.

Mängelhaftung

Die in diesem Produktdatenblatt mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Sie stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betriebsbedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Die Angaben entbinden den Abnehmer nicht von einer sorgfältigen Eingangsprüfung im Einzelfall. Die in diesem Produktdatenblatt gemachten Empfehlungen beruhen auf langjährigen Erfahrungen mit den Produkten, entbinden den Anwender jedoch wegen der Vielzahl der von uns nicht beeinflussbaren Faktoren bei der Verarbeitung und während der Lebensdauer der Fuge oder Verklebung nicht von eigenen Prüfungen und Vorversuchen. Für Anfragen bei speziellen Anwendungen stehen wir gerne zur Verfügung. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beachten. Ebenso ist es

EVT Dichtstoffe GmbH
Kornwestheimer Straße 230
70825 Korntal-Münchingen
www.evt-dichtstoffe.com
info@evt-dichtstoffe.com

Tel.: 07150 / 97406-0
Fax: 07150 / 97406-96

Handelsregister: HRB 19512
Gerichtsstand: Stuttgart

Geschäftsführer:
Dr. Alfred Moser
Michael Sonnemann
UST ID-Nr. DE 197 024 173
St.Nr. 70070/02662

Bankverbindungen:
Volksbank Leonberg-Strohgäu BLZ: 6039 0300 Kto: 0120 6760 01
IBAN: DE70 6039 0300 0120 6760 01 BIC: GENODES1LEO
KSK Esslingen BLZ: 6115 0020 Kto: 0008 3838 22
IBAN: DE39 6115 0020 0008 3838 22 BIC: ESSLDE66XXX