



**Feuchtvariabel mit Schutz vor UV-Strahlung -  
pinta Fenband Multi-Tec**

Das pinta Fenband Multi-Tec ist eine synthetische Membran mit einem variablen SD-Wert, abhängig von der Feuchtigkeit. Diese einzigartige Eigenschaft ermöglicht es, vollständig als Abdichtung von Fensteranschlussfugen unter wechselnden klimatischen Bedingungen zu fungieren. Das pinta Fenband Multi-Tec ermöglicht den vorübergehenden Schutz der Fugenisolierung gegen UV-Strahlung.

**Anwendungsgebiete**

- Fenster- und Türenabdichtung im Innen und Außenbereich

**Farbe/Lieferform**

- schwarz
- weiß
- auf Rolle
- mit einseitig vollflächiger Selbstklebung und wechselseitigem Selbstklebestreifen 20 mm
- mit einseitig vollflächiger Selbstklebung

**Eigenschaften**

- feuchtevariabel
- innen und außen verwendbar
- schlagregendicht
- Schutz vor UV-Strahlen
- alkalibeständig
- überputzbar

**Produktvorteile**

- wasserundurchlässig
- vereinfachte Montage - nur ein Band für innen und außen
- nimmt gezielt Bewegungen des Baukörpers durch seine gute Dehnbarkeit auf
- das Vlies löst sich auch bei hohen Beanspruchungen nicht vom Untergrund

**Technische Daten**

EIGENSCHAFTEN	NORM	KLASSIFIZIERUNG
Materialzusammensetzung		Synthetisches Material
Anwendung		Zur variablen äußeren und inneren Abdichtung von Fensteranschlussfugen
Farbe		schwarz / weiß
Klasse der Baueigenschaften	EN13984:2013	flexible wasserdichte Produkte
Schlagregendichtigkeit	EN 1027	1050Pa
Luftdurchlässigkeit	EN 1026	$a \approx 0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}]$
Variable Dampfdurchlässigkeit	EN 12572	SD Wert hängt von der Luftfeuchtigkeit ab 0,5 m – 25 m
Beständigkeit gegen UV-Strahlen		3 Monate
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse F
Verarbeitungstemperatur		-5°C bis 30°C *optimal -20°C bis 30°C
Lagertemperatur		18°C bis 25°C
Lagerzeit		1 Jahr

**Physikalische Werte**

HAUPT-EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	LEISTUNGSMERKMALE	SPEZIFIKATION / STANDARD
Gesamtdicke ca.	[mm]	0,46	EN 1849-2:2019
Materialgewicht ca.	[g/m <sup>2</sup> ]	230	EN 1849-2:2019
Wasserdichte	-	2KPa	EN 1928:2002 met. B
Wasserdampffestigkeit	[kg/(m <sup>2</sup> *s)]	Durchschnittswert = $2.92 \cdot 10^{-8}$	EN 1931:2002 met. B
Höchstzugkraft (längs)	N	> 100	EN 12311-1:2001
Höchstzugkraft (quer)	N	> 140	EN 12311-1:2001
Dehnung (längs)	%	> 100	EN 12310
Dehnung (quer)	%	> 125	EN 12310

**Lieferform**

<b>ROLLENBREITE</b>	<b>ROLLENLÄNGE</b>
75 mm	50 m
100 mm	50 m
150 mm	50 m

Hinweis: Aus technischen Gründen sind Toleranzen beim Farbausfall der Materialien und des Drucks möglich

Lagerungsempfehlung: Bei Raumtemperatur und trocken lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen

Verarbeitung: Innerhalb von 12 Monaten ab Versandtag

Obige technische Angaben sind typische Durchschnittswerte. Die technischen Angaben und evtl. anwendungstechnischen Hinweise sind aufgrund unserer Praxiserfahrungen und nach bestem Gewissen gegeben, entbinden den Verwender aber nicht von Prüfungen mit Originalsubstraten, um die Eignung unserer Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck unter Berücksichtigung aller anwendungsrelevanten Einflüsse zu bestimmen. Für spezielle Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Status des Herstellungsdatums: 07/2021. Technische Änderungen vorbehalten.

Bildnachweis: S.1 oben rechts: © Tiberius Gracchus/AdobeStock.com

**>> | Service**

Persönliche Beratung bieten wir Ihnen über unser Infotelefon.

pinta abdichtung gmbh  
Kreuzbreite 36  
31675 Bückeburg, Germany  
phone +49 (0) 57 22. 89 36 - 0  
fax +49 (0) 57 22. 89 36 - 16  
sales@pinta-abdichtung.com  
www.pinta-abdichtung.com