

Eigenschaften:

- luftdicht gemäß DIN 18542 BGR
- in hellgrau und anthrazit lieferbar
- Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102
- sehr gute Schalldämmwerte
- schlagregendicht ≥ 1050 Pa
- permanente Fugenaustrocknung
- Rollen-Einzel-Kennzeichnung mit Verwendbarkeitsangabe der jeweiligen Fugenbreiten
 - kein Verstauben/Verschmutzen der Bandoberflächen
 - kein ungewolltes Aufgehen der Bänder
- gute Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen gem. DIN 18542 BG
- wärme- und kälteisolierend
- lösemittelfrei, kein Gefahrstoff
- alkali- und salzbeständig
- 10 Jahre Funktionsgarantie
- Lagerzeit: 12 Monate bei Raumtemperatur (> 20 °C Raumtemperatur)

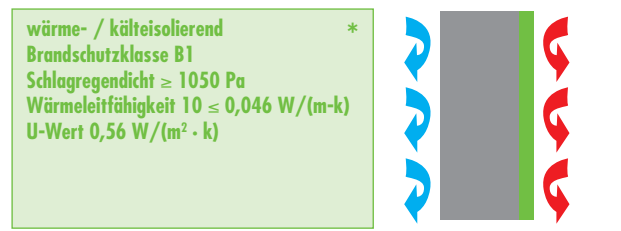
Einsatzgebiete:

Das KONTEX® Multifunktionsband MULTI 3 E aktiv^{plus} ist ein speziell imprägniertes, vorkomprimiertes Multifunktionsband zur Luft- und Schlagregenabdichtung, sowie Dämmung von Fenster-Bewegungsfugen. Spezielle Zonen im Band, mit unterschiedlichen Raumgewichten, sorgen für die Abdichtung nach dem Prinzip „innen dichter als außen“. Die Seitenfläche der Bandinnenseite ist zur besseren Unterscheidbarkeit grün markiert und muss immer zur Rauminnenseite zeigen.

Lieferform:					
Bestellkennung	Fenster-rahmen	Bandbreite mm	Leistungsbreite (von - bis / mm)	Lfm. p. Rolle	Lfm p. VPE
60 / 3 - 5	60	53	3 bis 5	10	90
60 / 4 - 10	60	53	4 bis 10	8	72
60 / 6 - 16	60	53	6 bis 16	4	36
60 / 10 - 20	60	53	10 bis 20	4	36
60 / 15 - 32	60	53	15 bis 32	2	18
70 / 3 - 5	70	63	3 bis 5	10	70
70 / 4 - 10	70	63	4 bis 10	8	56
70 / 6 - 16	70	63	6 bis 16	4	28
70 / 10 - 20	70	63	10 bis 20	4	28
70 / 15 - 32	70	63	15 bis 32	2	14
80 / 3 - 5	80	73	3 bis 5	10	60
80 / 4 - 10	80	73	4 bis 10	8	48
80 / 6 - 16	80	73	6 bis 16	4	24
80 / 10 - 20	80	73	10 bis 20	4	24
80 / 15 - 32	80	73	15 bis 32	2	12
90 / 3 - 5	90	83	3 bis 5	10	50
90 / 4 - 10	90	83	4 bis 10	8	40
90 / 6 - 16	90	83	6 bis 16	4	20
90 / 10 - 20	90	83	10 bis 20	4	20
90 / 15 - 32	90	83	15 bis 32	2	10



Innenseite	Mittlere Dämmebene	Außenseite
luftdicht innen dichter als außen	Brandschutzklasse B1	dampffähig schlagregendicht ≥ 1050 Pa



Fugenbreite	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
Größe 1																																			
Größe 2																																			
Größe 3																																			
Größe 4																																			
Größe 5																																			

* Die technischen Daten können sich mit dem Grad der Verwendung ändern.
Die Eigenschaften sind teilweise vom Verpressungsgrad des Bandes abhängig.

Verarbeitung:

Untergrund / Fugenoberfläche: Entfernen Sie bitte Staub, Öl, Fett, altes Dichtungsmaterial und Mörtelreste etc. von den Fugenflanken. Die Mauerfuge muss gereinigt und vorgegölt sein.

Ermittlung der Fugenbreite: Die Fugenflanken müssen parallel verlaufen. Messen Sie die Fugenbreiten aus und wählen Sie die Banddimension entsprechend den festgestellten / zu erwartenden Fugentoleranzen. Wählen Sie anhand der Größentabelle die richtige Dimension des Bandes für die Fensterfuge.

Montage: Das überkomprimierte Rollenansfangs- und -endstück abschneiden. Entfernen Sie die Abdeckung der Selbstklebefolie und kleben Sie das vorkomprimierte Band auf den vorgereinigten, trockenen Blendrahmen. Damit keine undichten Stellen entstehen ist darauf zu achten, dass das Band nicht gedehnt wird, da sich das Band nach einiger Zeit wieder auf die ursprüngliche Länge zurück zieht. In den Ecken die Zugabe von mindestens 1 cm / je m beachten. Auch hier ist das Band an den Ecken zu stauchen. Das Band darf nicht in einem Stück um den Blendrahmen geführt werden. Um eine optimale Montage zu gewährleisten, ist das Band mit einem verzögerten Rückstellverhalten ausgerüstet. Dies ist temperaturabhängig. Bei Temperaturen über 20 °C ist das Band auch auf der Baustelle kühl zu lagern. Bei geringen Temperaturen empfiehlt es sich, das Band vorzuwärmen. Die vollständige Rückstellung des KONTEX® Multifunktionsbandes MULTI 3 E aktiv^{plus} kann bis zu 48 Stunden nach Einbau dauern. Die grüne Seite muss immer zur Rauminnenseite zeigen.

Weitere wichtige Produktinformationen / Verarbeitungshinweise entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht und den Verarbeitungsrichtlinien.

Hinweise: Die Funktionstüchtigkeit des Bandes kann nur unter der Voraussetzung erreicht werden, wenn das Band gemäß unserer jeweils gültigen Verarbeitungsvorschriften eingebaut, bzw. angewendet wurde und keinen von uns nicht voraussehbaren Einflüssen ausgesetzt war oder ist.

...alles ganz dicht!