

# DICHTEN DÄMMEN ISOLIEREN

### Eigenschaften:

- schalldämmend
- schlagregendicht 450 Pa
- permanente Fugenaustrocknung
- innen dichter als außen
- Rollen-Einzel-Kennzeichnung mit Verwendbarkeitsangabe der jeweiligen Fugenbreiten
- eingeschweißte Einzelrollen
  - kein Verstauben / Verschmutzen der Bandoberflächen
  - kein ungewolltes Aufgehen der Bänder
- wärme- und kälteisolierend
- lösungsmittelfrei, kein Gefahrstoff

### Einsatzgebiete:

Das KONTEX® Multifunktionsband MULTI Aktiv<sup>plus</sup> ist ein speziell imprägniertes, vorkomprimiertes Multifunktionsband zur Luft- und Schlagregenabdichtung, sowie Dämmung von Fenster-Bewegungsfugen. Spezielle Zonen im Band 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.

### Imprägnierung:

Temperaturwechselbeständigkeit

Zugfestigkeit / Bruchdehnung

Lagerzeit und -temperatur

Beanspruchungsgruppe /

Baustoffklasse

Fugendurchlässigkeit

Dampfdiffusions-Widerstandszahl

Verträglichkeit mit

angrenzenden Baustoffen

Schlagregendichtigkeit

Acrylatpolymer (modifiziert)

-20 °C bis +60 °C

≥90 / ≥190%

12 Monate > 1 °C < 25 °C

BG2 und BGR

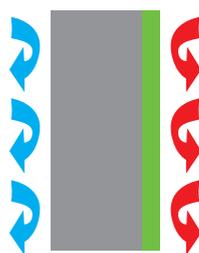
B 2 (normalentflammbar)

A < 0,1 m<sup>3</sup> / [h.m. (daPa)<sup>2</sup>]

μ ≤ 100 komp. 20 %

Anforderungen erfüllt

≥ 450 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	
Größe 1																															
Größe 2																															
Größe 3																															
Größe 4																															

**Innenseite**

luftdicht  
innen dichter als außen

**Mittlere Dämmebene**

Brandschutzklasse B2

**Außenseite**

dampfdicht  
schlagregendicht ≥ 450 Pa



### Lieferform:

Bestellkennung	Fenster- rahmen mm	Bandbreite mm	Leistungsbreite (von - bis / mm)	Lfm. p. Rolle	Lfm. p. VPE
60/4-12	60	53	4-12	12	108
60/6-18	60	53	6-18	8	72
60/10-25	60	53	10-25	6	54
60/15-30	60	53	15-30	4	36
70/4-12	70	63	4-12	12	84
70/6-18	70	63	6-18	8	56
70/10-25	70	63	10-25	6	42
70/15-30	70	63	15-30	4	28
80/4-12	80	73	4-12	12	72
80/6-18	80	73	6-18	8	48
80/10-25	80	73	10-25	6	36
80/15-30	80	73	15-30	4	24
90/4-12	90	83	4-12	12	60
90/6-18	90	83	6-18	8	40
90/10-25	90	83	10-25	6	30
90/15-30	90	83	15-30	4	20

### Verarbeitung:

**Untergrund / Fugenoberfläche:** Entfernen Sie bitte Staub, Öl, Fett, altes Dichtungsmaterial und Mörtelreste etc. von den Fugenflanken. Ein Glattanstrich in der Fensterlaibung ist erforderlich.

**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 Rollenanzugs- und -endstück abschneiden. Entfernen Sie die Abdeckung der Selbstklebefolie und kleben Sie das vorkomprimierte Band auf den vorbereiteten, 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 von KONTEX® Multifunktionsband MULTI Aktiv<sup>plus</sup> kann bis zu 48 Stunden nach Einbau dauern.

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!