

Eigenschaften:

- Wasserdampfdiffusions-Widerstand 50.000 µ
- SD Wert ~ 300 (Fugentiefe mind. 6 mm)*¹
- dauerelastisch nach Aushärtung
- nimmt Bewegungen des Baukörpers auf
- sehr gut verarbeitbar
- überstreichbar nach DIN 52452
- kann gut überputzt oder -tapeziert werden
- nahezu geruchlos
- farbecht
- witterungs- und UV-beständig
- wasserfest nach Aushärtung
- sehr gute Haftung auf vielen porösen Materialien, PVC und Aluminium

Einsatzgebiete:

KONTEX® Altbau-Dichtsystem K2 Flex Innen ist ein hochwertiger, plastoelastischer, einkomponentiger Spezialdichtstoff zum fachgerechten Dichten der Bauanschlussfuge (Fenster/Türen) nach DIN 4108-7 EnEV- und RAL-Montage im Innenbereich.

Technische Daten:

Konsistenz:	standfeste Paste
Aushärtungssystem:	physische Trocknung durch Verdunstung von Wasser bei Raumtemperatur
Hautbildung (*):	Oberfläche nach ca. 20 Minuten trocken
Dichte (DIN 53 479):	1,70 g/ml
Wasserdampfdiffusions-Widerstand:	50.000 µ
Temperaturbeständigkeit:	-20 °C bis +80 °C
Maximale zulässige Gesamtverformung (DIN EN ISO 11 600):	15 %
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563):	-15 Vol. %
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1):	B 2 (normalentflammbar)

(*) Gemessen nach Normklima DIN EN ISO 291 bei 23 °C/50 % r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Wasserdampfdiffusions-Widerstand
50.000 µ



Lieferform:

Verpackung:	310 ml Kartusche (20 pro Karton)
Farbe:	weiß (Sonderfarben auf Anfrage)

Verarbeitung:

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C

Klima: Nicht verarbeiten bei Regen- oder Frostgefahr

Fugenabmessung: Minimale Breite: 5 mm
Maximale Breite: 20 mm
Minimale Tiefe: 5 mm

Untergründe: Geeignet für alle porösen Bauuntergründe, wie z.B. Beton, Porenbeton, Gipskarton, Putz, Mauerwerk, Faserzement, Holz, sowie PVC und Aluminium. Nicht geeignet für Naturstein, Bitumen, Glas und korrosionsgefährdende Metalle. Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Es ist notwendig auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen. Von Fall zu Fall muss der Untergrund mit KONTEX® Allround-Primer vorbehandelt werden.

Überstreichbarkeit: Überstreichbar gemäß DIN 52452 mit geeignetem Alkydharz und Dispersionsfarben. Aufgrund der Vielzahl am Markt erhältlichen Anstrichsysteme ist es notwendig, zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen. Damit die notwendige Bewegungsfunktionalität der Bauanschlussfuge gegeben ist, sollte auf Überstreichen, Tapezieren und Verputzen des Dichtstoffes verzichtet werden.

Haltbarkeit / Lagerung: 12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5 °C bis +25 °C) und trockener Lagerung. Vor Frost schützen. Anbruchgebinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Bemerkung: Das KONTEX® Altbau-Dichtsystem K2 Flex Innen / Außen ist nur mit den geschlossenzelligen KONTEX® PE-Rundschnüren zu verarbeiten.

Enthält 2-Butanonoxim: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kennzeichnung entspricht EU-Verordnung 67/548.

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

*¹ lt. Berechnungsformel KONTEX®

...alles ganz dicht!