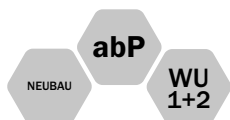


TECHNISCHES DATENBLATT



KRASOflex[®] Arbeitsfugenband A (WN)

Einsatzbereich

KRASOflex[®] innenliegendes Arbeitsfugenband A dient der Abdichtung von horizontalen und vertikalen Arbeitsfugen in wasserundurchlässigen Bauwerken aus Beton.

Technische Details

- + Innenliegend
- + Materialeigenschaften und Profilgeometrien der Fugenbänder erfüllen die Anforderungen gemäß **KRASOflex[®]** Werksnorm (WN)
- + Verwendung bei drückendem und nicht drückendem Wasser, sowie bei Bodenfeuchte gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP)
- + Erfüllt die Anforderungen an das Brandverhalten der Klasse E der DIN EN 13501-1

Prüfungen

- + WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2
- + Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-MPA-BS-240024



Material

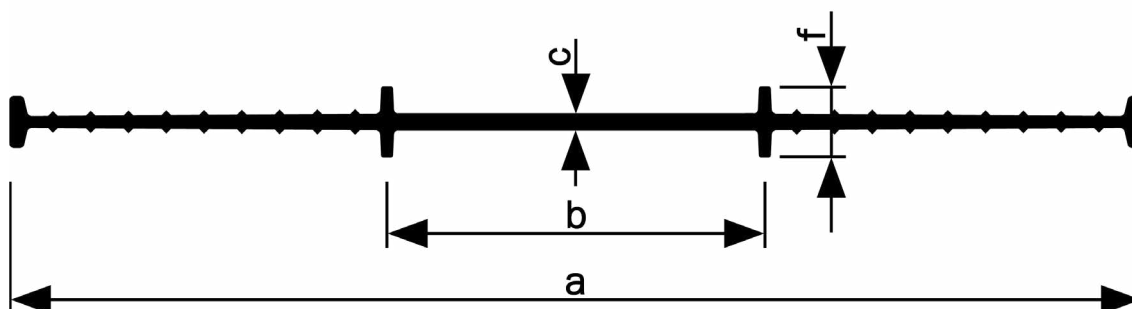
Fugenband

PVC-P

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASOflex® Arbeitsfugenband A (WN)

Technische Zeichnung



a = Gesamtbreite | **b** = Breite des Dehnteils | **c** = Dicke des Dehnteils an der dünnsten Stelle | **f** = Höhe der Ankerrippen

Typ	a (mm)	b (mm)	c (mm)	f (mm)	m / Rolle	Artikel-Nr.
A120	120	50	3,5	15	25	KA120
A150	150	50	3,5	15	25	KA150
A200	200	80	3,5	15	25	KA200
A240	240	80	3,5	15	25	KA240
A320	320	100	4,5	15	25	KA320

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASOflex[®] Arbeitsfugenband A (WN)

Materialeigenschaften

Kennwerte	Anforderungen	Prüfvorschrift
Allgemeine Beschaffenheit	Frei von Blasen, Rissen und Lunkern	DIN 18 541 -2 (5.2)
Maßhaltigkeit	Einhaltung der Mindestmaße gemäß Anlage 1 bzw. der DIN 18541, Teil 1	DIN 18 541 -2 (5.3)
Shore-Härte	80 ± 5 Shore A	DIN 18 541 -2 (5.4)
Zugfestigkeit	≥ 8,0 MPa	DIN 18 541 -2 (5.5)
Bruchdehnung	≥ 230 %	DIN 18 541 -2 (5.5)

Transport

Das Fugenband ist schonend auf- und abzuladen und für den Transport zu sichern. Nach Anlieferung ist es auf Unversehrtheit, Maßhaltigkeit und Vollständigkeit zu prüfen. Bei hohen Außentemperaturen müssen Fugenbänder spannungsfrei transportiert und am Einbauort ausgelegt werden.

Lagerbedingungen

Die Fugenbänder sind auf der Transportpalette oder einer ebenen Unterlage zu lagern. Im Freien hat die Lagerung geschützt durch eine Abdeckung gegen Sonneneinstrahlung, Eis und Schnee zu erfolgen. Lagerräume sollten kühl, trocken und durchlüftet sein. Des Weiteren sind die Fugenbänder vor Wärmeeinstrahlung und künstlichem Licht mit hohem UV-Anteil zu schützen. Grundsätzlich sind die Fugenbänder geschützt vor Beschädigungen und Verschmutzungen zu lagern.