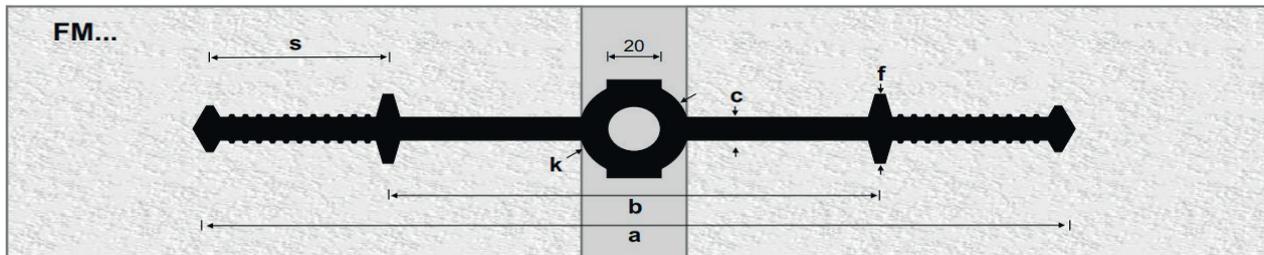




## Technisches Datenblatt Elastomer nach DIN 7865

### Dehnfugenband innenliegend FM



Elastomer nach DIN 7865	Gesamt- breite	Breite des Dehnteils	Dicke des Dehnteils	Breite des Dichtteils	Durchmesser Hohlkörper	Höhe der Ankerrippen
	a	b	c	s	k	f
<b>FM 200</b> (25 Meter/R)	200	110	9	45	38	32
<b>FM 250</b> (25 Meter/R)	250	125	9	62,5	38	32
<b>FM 300</b> (25 Meter/R)	300	175	10	62,5	38	32
<b>FM 350</b> (25 Meter/R)	350	180	12	85	38	38
<b>FM 400</b> (25 Meter/R)	400	230	12	85	38	38
<b>FM 500</b> (25 Meter/R)	500	300	13	100	45	38

**Maßangaben:**

**In Millimeter, Maßabweichung nach DIN 16941 3A/3B**

#### Elastomer nach DIN 7865 (MPA NRW fremdüberwacht)

##### Materialeigenschaften (Auszug)

Materialeigenschaften (Auszug)	Fugenbänder, Fugenabschlussbänder und Profile	Prüfung nach DIN
Reißfestigkeit in N/mm <sup>2</sup>	≥ 10	53504
Reißdehnung bei Höchstkraft in %	≥ 380	53504
Shore A-Härte	62 ± 5	DIN ISO 7619-1
Weiterreißwiderstand in kN/mm	≥ 8	DIN ISO 34-1:2004-07
Verhalten bei tiefen Temperaturen (-20°C) Shore A-Härte	≤ 90	DIN ISO 7619-1

**Technische Änderungen:**

**Änderungen, die sich aus neuen Erkenntnissen ergeben, behalten wir uns für Profilgeometrie und Materialzusammensetzung vor.**

Stand: 12/2021