

DELTA®-MAUERWERKSSPERRE

Horizontale Querschnittsabdichtung in und unter Wänden, dauerhaft beständig und hochflexibel.



Eigenschaften	Methoden	Werte
Beschreibung		
Anwendung	–	Mauersperrbahn für die Abdichtung in und unter Wänden mit profilierter Oberfläche für die Übertragung von Querkraften in der Abdichtungsebene.
Material	–	Polyolefin
Farbe	–	Schwarz
Oberfläche	–	rutschhemmend profiliert (Ober- und Unterseite)
Eigenschaften		
Sichtbare Mängel (Oberfläche und Querschnitt)	EN 1850-2	keine sichtbaren Mängel
Geradheit	EN 1848-2	ca. 8 mm (auf 10 m)
Gewicht	EN 1849-2	ca. 280 g/m ²
Dicke	EN 1849-2	ca. 0,4 mm
Wasserdichtheit	EN 1928, Verfahren B	bestanden (400 kPa/72 h)
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691, Verfahren A	≥ 150 mm
Dauerhaftigkeit gegenüber Alterung	EN 1296, EN 1928	bestanden (400 kPa/72 h)
Dauerhaftigkeit gegenüber Alkali	EN 1847, EN 1928	bestanden
Widerstand gegen Falzen bei tiefen Temperaturen	EN 495-5	ca. -40 °C
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) MD/CD	EN 12310-1	ca. 100/100 N
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)	EN 1931	ca. 100 m
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730, Verfahren B	keine Perforation bei 20 kg für 24 h
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	Klasse E nach EN 13501-1
Gefahrstoffe	EN 14909	keine
Sonstiges		
Temperaturbeständigkeit	–	-30 bis +80 °C
Bitumenverträglichkeit	–	ja
CE-Konformität	–	EN 14909
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP)	–	vorhanden
Länge	–	25 m
Breite	–	11,5 / 12,5 / 15,0 / 17,5 / 20,0 / 24,0 / 25,0 / 30,0 / 35,0 / 36,5 / 42,0 / 50,0 / 60,0 / 75,0 / 100,0 cm
Rollengewicht	–	0,8 kg (11,5 cm) / 0,9 kg (12,5 cm) / 1,1 kg (15,0 cm) / 1,2 kg (17,5 cm) / 1,4 kg (20,0 cm) / 1,7 kg (24,0 cm) / 1,8 kg (25,0 cm) / 2,1 kg (30,0 cm) / 2,5 kg (35,0 cm) / 2,6 kg (36,5 cm) / 2,9 kg (42,0 cm) / 3,5 kg (50,0 cm) / 4,2 kg (60,0 cm) / 5,3 kg (75,0 cm) / 7,0 kg (100,0 cm)
Verpackungseinheit (Karton)	–	12 Rollen (bis zu der Breite 60,0 cm)
Verpackungseinheit (Palette)	–	480 Rollen (11,5 cm) / 480 Rollen (12,5 cm) / 384 Rollen (15,0 cm) / 288 Rollen (17,5 cm) / 288 Rollen (20,0 cm) / 240 Rollen (24,0 cm) / 240 Rollen (25,0 cm) / 192 Rollen (30,0 cm) / 144 Rollen (35,0 cm) / 144 Rollen (36,5 cm) / 144 Rollen (42,0 cm) / 96 Rollen (50,0 cm) / 96 Rollen (60,0 cm) / 100 Rollen (75,0 cm) / 100 Rollen (100,0 cm)
Anwendungstyp	DIN Spec 20000-202	MSB-Q
Wassereinwirkungsklasse	DIN 18533	W4-E
Raumnutzungs-kategorie	DIN 18533	RN1-E bis RN3-E
Rissüberbrückungskategorie	DIN 18533	RÜ1-E bis RÜ3-E

Der Inhalt dieses Datenblattes gibt den Wissensstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wieder und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die aufgeführten Informationen entbinden nicht von eigenverantwortlichem Verhalten. Mit der Veröffentlichung dieses Datenblattes verlieren vorherige Versionen ihre Gültigkeit. Fehler (Irrtümer) und Schreibfehler vorbehalten.

