

Produkteigenschaften Miss-Flex EnEV++

Haupt-Eigenschaften	Technische Daten		
Materialtyp	Hochflexibler grauer Schaumstoff auf der Basis synthetischen Kautschuks FEF (Flexible Elastomeric Foam)		
Zellstruktur	Geschlossenzellig		
Zelltyp	Feinzellig		
Farbe	Grau		
Obere Temperaturgrenze	Rohr	+ 110 °C	
	Ebene Fläche	+ 85 °C	
Untere Temperaturgrenze	wie bei Sanitär- und Heizungsanlagen üblich		
Wärmeleitfähigkeit bei + 40 °C Mitteltemperatur	bei Dämmdicke ≤ 11 mm	≤ 0,036 W/(m·K)	Prüfung nach DIN EN ISO 8497 DIN EN 12667
	bei Dämmdicke > 11 mm	≤ 0,038 W/(m·K)	
Baustoffklassen ¹⁾	Schläuche	B _L -s2,do	
	selbstklebende Schläuche	B _L -s2,do	
	Tape	B-s2,do	
Brandverhalten	Selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer weiter		
Korrosionsbeständigkeit	entspricht den Anforderungen		Prüfung nach DIN 1988
Gesundheit	Frei von Staub und Fasern Formaldehydfrei Cadmiumfrei FCKW & H-FCKW-frei		
Andere Eigenschaften		CE-konform	
	pH-Wert	Neutral	
Lagerung	Selbstklebende Produkte 1 Jahr	Lagerung in trockenen und sauberen Räumen bei einer relativen Luftfeuchte von 50% bis 70% und Raumtemperatur von + 5 °C bis + 35 °C	
Toleranzen – Grenzabmaße	siehe Tabelle „Toleranzen“		DIN EN 14304:2010-03

Hinweis B Bei Anwendungen im Freien sollte Miss-Flex kurzfristig – innerhalb von drei Tagen – mit einer Ummantelung oder mit einem Farbanstrich geschützt werden. Alle Daten und technischen Informationen basieren auf Ergebnissen, die unter typischen Anwendungsbedingungen erzielt wurden. Empfänger dieser Informationen sollten in ihrem eigenen Interesse und auf eigene Verantwortung rechtzeitig mit uns klären, ob die Daten und Informationen für den beabsichtigten Anwendungsbereich anwendbar sind. Installationsanweisungen finden Sie in unserem Miss-Flex Montagehandbuch. Bitte wenden Sie sich an unseren Kundenservice, bevor Sie Edelstahlprodukte dämmen. Einige Kühlmittel können Austrittstemperaturen über + 110 °C erreichen; fragen Sie bitte unseren Kundenservice nach weiteren Informationen.

¹⁾ Die Baustoffklasse gilt für metallische oder feste mineralische Untergründe.