

Artikelnummer	07 12 00
Artikelbezeichnung	Dämmplatte mit Kleberücken, 10 mm

Technische Daten

<b>Materialart</b>		Hochflexibler Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks, FEF (Flexible Elastomeric Foam)	
<b>Zellstruktur</b>		Geschlossenzellig	
<b>Farbe</b>		Schwarz	
<b>Obere Temperaturgrenze</b>	Rohr Ebene Fläche	+110 °C +85 °C	
<b>Untere Temperaturgrenze</b>		-50 °C (-200 °C)	siehe Hinweis (1)
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	bei -30 °C bei -20 °C bei 0 °C bei +10 °C bei +20 °C bei +40 °C	≤0,033 W/(m·K) ≤0,034 W/(m·K) ≤0,036 W/(m·K) ≤0,037 W/(m·K) ≤0,038 W/(m·K) ≤0,040 W/(m·K)	Prüfung nach DIN EN ISO 8497 DIN EN 12667
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Diffusionswiderstandszahl $\mu$	≥8.000 keine separate Dampfbremse erforderlich	Prüfung nach DIN EN 13469 DIN EN 12086
<b>Klasse zum Brandverhalten</b>	Schläuche 6 mm bis 50 mm Platten 3 mm bis 50 mm	B <sub>1</sub> -s3, d0 B-s3, d0	Prüfung nach DIN EN 13501-1
<b>Praktisches Brandverhalten</b>		Selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer	
<b>Korrosionsbeständigkeit</b>		entspricht den Anforderungen	Prüfung nach DIN 1988
<b>AGI Dämmstoffkennziffer</b>	Schläuche Platten	36.12.02.11.08 36.07.02.09.08	
<b>Gesundheitliche Aspekte</b>		Frei von Staub und Fasern Formaldehydfrei Cadmiumfrei	
<b>Andere Eigenschaften</b>	pH-Wert	CE-konform Neutral	
<b>Lagerung</b>	Selbstklebende Produkte	1 Jahr	Lagerung in trockenen, sauberen Räumen bei normaler Luftfeuchte (50 % bis 70 %) und Raumtemperatur (0 °C bis +35 °C)
<b>Toleranzen &amp; Grenzabmaße</b>		siehe Tabelle „Toleranzen“	Gemäß DIN EN 14304:2013-04
<b>Anwendung im Außenbereich</b>		Schutz gegen UV-Strahlung muss aufgebracht werden	siehe Hinweis (2)

**Angaben zur Klasse zum Brandverhalten:**

S3 = unbeschränkte Rauchentwicklung

d0 = kein Abtropfen