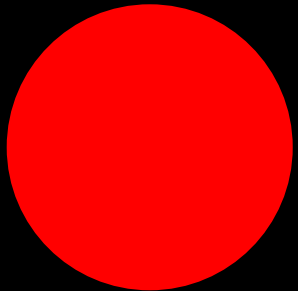


TE•CH

TradeTECH

Isolationen

Certus S35



Die Isolation Certus S35 ist eine Eigenentwicklung der TECH AG in Zusammenarbeit mit der Firma Sager und ist exklusiv bei der TECH AG erhältlich. Sie hat eine hohe Schalldämmende Wirkung und wird beispielsweise für Kanalschalldämpfer eingesetzt. Die einseitige Stoffoberfläche sorgt für einwandfreien Luftstrom.

Anwendung

- Technische Dämmung z.B. Lüftungskanäle, Schalldämpfer, Dämmung im Akustikbereich.

Eigenschaften:

Lieferform:

Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)
50	1200	1800
100	1200	1800

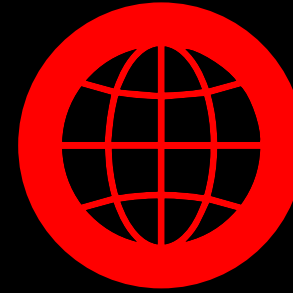
Beschrieb	Daten	Einheit	Norm						
Rohdichte ρ	ca.35	kg/m ³	EN 1602						
Brandverhalten	A1	–	EN 13501-1						
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250	°C	EN 14706						
Prüflast	250	Pa	EN 14706						
Wasserdampfdiffusion	1	μ	EN 12086						
Dickentoleranzklasse	T3	mm	EN 823						
Wasseraufnahme	WS 1	kg/m ²	EN 1609						
Chloridionengehalt	≤ 10	mg/kg	EN 13468						
Strömungswiderstand (längenbezogen)	>5 (AF5)	kPa·s/m ²	EN 29053						
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{N,P}$	T	[°C]	0	50	100	150	200	250	EN 12667
	λ	[W/mK]	0.031	0.039	0.048	0.060	0.073	0.089	



TECH AG
Industriezone Hofmatt 19
CH-3360 Herzogenbuchsee



info@tech-ag.ch
T +41 62 956 60 30



TE•CH