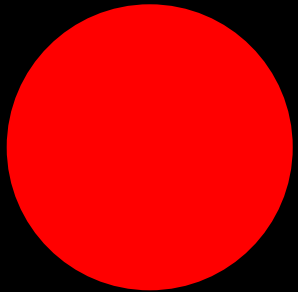


TE•CH

TradeTECH

Isolationen

Certus TS35



Die Isolation Certus TS35 ist eine Eigenentwicklung der TECH AG in Zusammenarbeit mit der Firma Sager und ist exklusiv bei der TECH AG erhältlich. Sie wird zur Innenisolation der Tech-Kanalelemente verwendet. Nebst der thermischen Dämmung hat die Isolation auch eine Schalldämmende Wirkung.

Lieferform:

Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)
25	1250	15000

Eigenschaften:

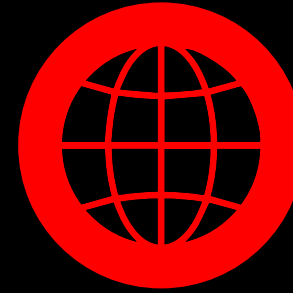
Beschrieb	Daten	Einheit	Norm						
Rohdichte ρ	ca. 35	kg/m ³	EN 1602						
Brandverhalten	A1	–	EN 13501-1						
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250	°C	EN 14706						
Prüflast	250	Pa	EN 14706						
Wasserdampfdiffusion	1	μ	EN 12086						
Dickentoleranzklasse	T2	mm	EN 823						
Wasseraufnahme	WS 1	kg/m ²	EN 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