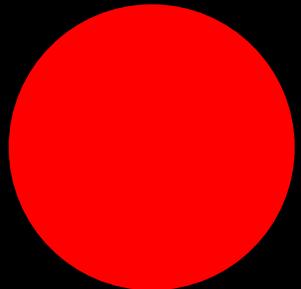


Certus TS35



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