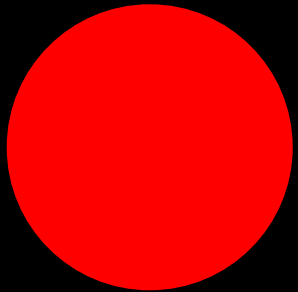


TE•CH

TradeTECH

Isolation

Certus TS35



L'isolation Certus TS35 a été développée par TECH AG en collaboration avec la société Sager et est disponible en exclusivité chez TECH AG. Elle est utilisée pour l'isolation intérieure des éléments de canalisation TECH. En plus de l'isolation thermique, l'isolation a également un effet d'isolation acoustique.

Forme de livraison:

Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)
25	1250	15000

Caractéristiques:

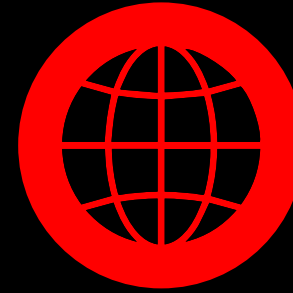
Description	Données	Unité	Norme						
Densité brute	ca. 35	kg/m ³	EN 1602						
Réaction au feu	A1	–	EN 13501-1						
Température limite d'application	≤ 250	°C	EN 14706						
Charge d'essai	250	Pa	EN 14706						
Diffusion de la vapeur d'eau	1	μ	EN 12086						
Classe de tolérance d'épaisseur	T2	mm	EN 823						
Absorption d'eau	WS 1	kg/m ²	EN 1609						
Teneur en ions chlorures	≤ 10	mg/kg	EN 13468						
Résistance à l'écoulement (en fonction de la longueur)	> 5 (AF5)	kPa·s/m ²	EN 29053						
Conductivité thermique $\lambda_{N,P}$	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