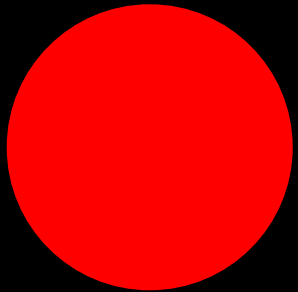


TE•CH

TradeTECH

Isolation

Certus S35



L'isolation Certus S35 a été développée par TECH AG en collaboration avec la société Sager et est disponible en exclusivité chez TECH AG. Elle a un effet d'insonorisation élevé et est utilisée par exemple pour les silencieux de gaine. La surface du tissu sur un côté assure un flux d'air parfait.

Application

- Isolation technique, p. ex. gaines de ventilation, silencieux, isolation dans le domaine acoustique.

Forme de livraison:

Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)
50	1200	1800
100	1200	1800

Caractéristiques:

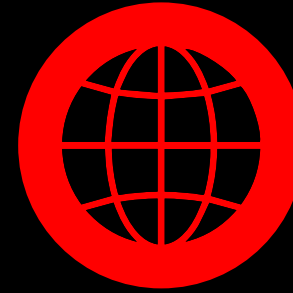
Description	Données	Unité	Norme						
Densité brute	ca. 35	kg/m ³	EN 1602						
Réaction au feu	A1	–	EN 13501-1						
Température limite d'application	≤ 250	°C	EN 14706						
Charge d'essai	250	Pa	EN 14706						
Diffusion de la vapeur d'eau	1	μ	EN 12086						
Classe de tolérance d'épaisseur	T3	mm	EN 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