

MULTITHERM 140

Pannello in fibra di legno per solai e coperture
3therm | insulation

Dichiarazione di prestazione
del: 01 / 01 / 2017
Revisione Nr. 01 del: 07 / 09 / 2021

0	Numero	004-001		
1	Codice prodotto	8020-Multitherm 140		
2	Numero di lotto/serie	vedere documentazione allegata al prodotto		
3	Uso previsto del prodotto da costruzione	Isolanti termici per l'edilizia		
4	Nome del fabbricante	Holzwerk Gebr. Schneider GmbH, kappel 28, 88436 Eberhardzell		
5	Nome del mandatario	non rilevante		
6	Sistema di valutazione della prestazione	Sistema 3		
7	Parametri di riferimento	DIN EN 13171; prima prova secondo allegato C, DIN EN 13172 notificato dall' istituto per le prove sui materiali MPA di Stoccarda 0672		
9	Prestazione dichiarata	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
		Reazione al fuoco	E	DIN EN 13501
		Misure (lungh/largh./spessore)	Vedere etichetta allegata al prodotto	
		Classe di tolleranza spessore	T4	
		Resistenza a schiacciamento o compressione	CS (Y10)100	
		Resistenza a trazione perpendicolare al piano del pannello (kPa)	TR 20	
		Densità (kg/mc)	140	
		conduttività termica λ_d (W/mK)	0,040	
		Resistenza termica R_d (mqK/W)	in funzione dello spessore del materiale (Vedere etichetta allegata al prodotto)	
		Assorbimento d'acqua	WS 1,0	EN 13171
		Coefficiente di permeabilità al vapore μ	3	
		Stabilità dimensionale a temperatura definita a 70°C	NPD	
		Grado di assorbimento del rumore	NPD	
		Rigidità dinamica	NPD	
10	Responsabilità esclusiva	Eberhardzell den 12.08.2013 Ferdinand Schneider		

