

PRODOTTO	SPESSORE MM	LARGHEZZA MM	REAZIONE AL FUOCO: EUROCLASSE	TEMPERATURA D'IMPIEGO °C	LAMBDA λ_d W/(m*K)	R (m ² K/W)
Spaceloft Roll 5	5	1440 *	C S ₁ D ₀	da -200° a + 200°	0,015	0,33
Spaceloft Roll 10	10	1440 *	C S ₁ D ₀	da -200° a + 200°	0,015	0,67

* la larghezza è variabile in base alla produzione

PRODOTTO	SPESSORE MM	DIMENSIONI PANNELLO MM	REAZIONE AL FUOCO: EUROCLASSE	TEMPERATURA D'IMPIEGO °C	LAMBDA λ_d W/(m*K)	R (m ² K/W)
Spaceloft Panel 10	10	1440x700**	C S ₁ D ₀	da -200° a + 200°	0,015	0,67
Spaceloft Panel 20	20	1440x700**	C S ₁ D ₀	da -200° a + 200°	0,015	1,34
Spaceloft Panel 30	30	1440x700**	C S ₁ D ₀	da -200° a + 200°	0,015	2,01
Spaceloft Panel 40	40	1440x700**	C S ₁ D ₀	da -200° a + 200°	0,015	2,68

** Le dimensioni possono subire leggere variazioni per esigenze di produzione

DECLARATION OF PERFORMANCE No. SL2013-01



CARATTERISTICHE PRINCIPALI	PRESTAZIONI	TEST STANDARD	HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
Conducibilità termica λ	0.015 W/mK u 23,50 = 1.9%, u 23,80 = 4.1%, f u,1 = 0.25, f u,2 = 2.19	EN 12667	Not included
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu = 5.0$	EN 12086	
Misure	Lunghezza -300mm / + no limit Larghezza ± 25 mm Spessore -10% or -0.5mm / + 1mm	EN 822, EN 823	
Classe di reazione al fuoco	C,s1,d0	EN 13501-1	
Stabilità dimensionale	Lunghezza $ \Delta E1 \leq 1\%$, Larghezza $ \Delta E1 \leq 1\%$, Spessore $ \Delta E1 \leq 1\%$	EN 1604	
Deformazione da compressione@10%	$\sigma_{10} > 80$ kPa,	EN 826	



European Technical Approval ETA-11/0471



www.teknowoolnanotecnologie.com



Teknowool
Via Minuziano, 93
20161 Milano
Tel. +39 02 66203501
Fax +39 02 66221988
info@teknowoolnanotecnologie.com

Teknowool Adriatico S.r.l.
Via San Giuseppe, 12 Loc. Piane
60020 Camerata Picena (AN)
Tel 071 9161809
Fax 071 9156094
infoadria@teknowool.com

Teknowool Sud S.r.l.
Via Ferrante imparato, 109
80146 Napoli
Tel. 081.5593222
Fax 081.7528284
info@teknowoolsud.it

Teknowool Triveneto S.r.l.
Via Dalmazia, 16
31045 Motta di Livenza (TV)
Tel. 0422 765404
Fax 0422 766737
triveneto@teknowool.com