

### Rotolo KI Fit 040

Rotolo in lana di vetro ECOSE® Technology Knauf Insulation senza rivestimento

Caratteristiche	Valore	Unità di misura	Norma
<b>Dimensioni dei pannelli</b>			
Spessore (mm) 50		1200 x (2 x 10000) mm	
Spessore (mm) 60		1200 x (2 x 7000) mm	
Spessore (mm) 80		1200 x 10500 mm	
Spessore (mm) 100		1200 x 8200 mm	
Spessore (mm) 120		1200 x 7000 mm	
Spessore (mm) 140		1200 x 5800 mm	
Spessore (mm) 160		1200 x 5250 mm	
Spessore (mm) 180		1200 x 4700 mm	
Spessore (mm) 200		1200 x 4100 mm	
Spessore (mm) 220		1200 x 3850 mm	
Spessore (mm) 240		1200 x 3500 mm	
<b>Spessori disponibili</b>	50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240 mm		
<b>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math></b>	0,040	W/mK	EN 13162 EN 12667
<b>Resistenza termica dichiarata <math>R_D</math></b>			
Spessore (mm) 50	1,25	m <sup>2</sup> K/W	EN 13162
Spessore (mm) 60	1,50		
Spessore (mm) 80	2,00		
Spessore (mm) 100	2,50		
Spessore (mm) 120	3,00		
Spessore (mm) 140	3,50		
Spessore (mm) 160	4,00		
Spessore (mm) 180	4,50		
Spessore (mm) 200	5,00		
Spessore (mm) 220	5,50		
Spessore (mm) 240	6,00		
<b>Reazione al fuoco (Euroclasse)</b>	A1		
<b>Calore specifico (Cp)</b>	1.030	J/kgK	EN 12524
<b>Resistenza al passaggio del vapore acqueo</b>	1	$\mu$	EN 12086
<b>Capillarità</b>	nessuna	-	-
<b>Temperatura max di esercizio</b>	+ 350	°C	-
<b>Quantità m<sup>2</sup> pallet</b>			
Spessore (mm) 50	576,00	m <sup>2</sup> pallet	-
Spessore (mm) 60	432,00		
Spessore (mm) 80	302,40		
Spessore (mm) 100	236,16		
Spessore (mm) 120	201,60		
Spessore (mm) 140	167,04		
Spessore (mm) 160	151,20		
Spessore (mm) 180	135,36		
Spessore (mm) 200	118,08		
Spessore (mm) 220	110,88		
Spessore (mm) 240	100,80		

ECOSE® Technology è una tecnologia basata su di una resina priva di formaldeide, rivoluzionaria, nuova e di origine vegetale, che crea una nuova generazione di prodotti per l'isolamento. Per maggiori informazioni su questa nuova tecnologia visita il sito internet [www.knaufinsulation.it](http://www.knaufinsulation.it)

**Avvertenze:**

Questa scheda tecnica è da considerarsi orientativa, non vincolante e non può sostituirsi alla letteratura tecnica ed ai necessari calcoli di progetto.

Knauf Insulation si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura.

La fornitura del materiale prevede la verifica delle possibilità di produzione.

Marzo 2015



Prodotto consigliato da

