

# TELO TRASPIRANTE 430gr ALLUMINIZZATO RESISTENTE AL FUOCO (A2 – s1.d0)



## SK 430

Membrana altamente traspirante alluminizzata, resistente al fuoco (A2- s1.d0)

Materiale	membrana di alluminio microforata intrecciata con fibra di vetro e tape adesivo integrato		
Colore	1 lato Alluminio – 1 lato Bianco		
Larghezza rotolo	1,2 m		
Lunghezza rotolo	35 m		
Peso rotolo	19 Kg		
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	A		
<b>CARATTERISTICHE</b>	<b>NORMA</b>	<b>UNITÀ DI MISURA</b>	<b>VALORE</b>
Massa areica	UNI EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	430 (±10 g/m <sup>2</sup> )
Strato d'aria equivalente al passaggio di vapore [valore S <sub>a</sub> ]	UNI EN ISO 12572	m	0,08
Classe di impermeabilità	UNI EN 1928	-	W1
Resistenza a trazione MD*	UNI EN 12311-1	N/50mm	3000 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	UNI EN 12311-1	N/50mm	3200 (±30N/50mm)
Estensione MD*	UNI EN 12311-1	%	6
Estensione CD*	UNI EN 12311-1	%	5
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	UNI EN 12310-1	N	580 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	UNI EN 12310-1	N	450 (±15N)
Permeabilità all'aria (su 50Pa di pressione)	UNI EN 13829:2000	m <sup>3</sup> /(h x m <sup>2</sup> )	0,094
Riflettenza	-	%	95
Emissività	UNI EN 16012	-	0,05
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	Classe	(A2 – s1.d0)
Stabilità ai raggi UV senza copertura	-	Mesi	9
Stabilità ai raggi UV copertura con giunti al 50%	-	Mesi	permanente
Resistenza alla temperatura	-	°C	-36+90
Resistenza termica con 2 intercapedini	UNI EN 16012	m <sup>2</sup> x K/W	0,6
<b>Dopo Test d'invecchiamento</b>			
Classe di impermeabilità	UNI EN 1928	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	UNI EN 12311-1	N/50mm	3000/3200
Estensione MD/CD*	UNI EN 12311-1	%	6/5
Densità	UNI EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	1000
Spessore	UNI EN 1849-2	mm	0,43
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore	UNI EN ISO 12572	μ(mu)	235
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,22
Calore specifico	-	J/KgK	1700

\*MD= longitudinale; CD= trasversale.

### Norme:

È compito del progettista valutare l'utilizzo del prodotto in funzione della legislazione vigente e delle norme di riferimento.

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate nella presente corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. Bildex si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.