

SPECIFICA TECNICA

Technical specification

Prodotto/Product:	FOGLIO ALLUMINIO / ALUMINIUM FOIL		
Supporto/Backing support:	Alluminio/Aluminium		
Adesivo/Adhesive:	Acrilico/Acrylic		
Liner:	Carta siliconata bianca/White released paper		
Dimensioni di fornitura: <i>Supply dimensions</i>	Altezza: a richiesta / <i>Width: upon request</i> (tolleranza/tolerance: ± 0.2 mm) Lunghezza standard/Standard length: 50 m (tolleranza/tolerance: - 0 m/+ 1 m) Lunghezze differenti su richiesta/Different lengths available upon request Diametro interno/Internal diameter: 76 mm ± 3 % (3")		
Colori standard: <i>Standard colours</i>	Alluminio naturale/Natural aluminium		
Applicazioni: <i>Applications</i>	Industria refrigerazione/Refrigeration industry Industria elettrodomestici/Appliances industry Coibentazioni/Insulation		
Caratteristiche tecniche <i>Technical features</i>	Unità <i>Unit</i>	Valori/Values	
		Minimo/Minimum	Tipico/Typical
Spessore supporto/Backing thickness	μm		30 ± 10 %
Spessore totale/Total thickness	μm		65 ± 10 %
Adesività acciaio/Peel adhesion on steel inside	N/cm	3,5	5,0
Rolling ball tack	cm		≤ 10
Allungamento/Elongation	%	3	
Carico di rottura/Tensile strength	N/cm	25	
Temperature d'esercizio/Usage temperatures (C°)	-40/+150		
Tempo di stoccaggio (mesi)/Shelf life (months)	12		
Temperatura/Temperature = 20-30 °C			
Umidità relativa/Relative Humidity = 50 %			
Metodi di prova/Test methods:	AFERA, PSTC		