



Data sheet / Dati tecnici

		Value / Valore	Test norm / Metodo test
Dimensions / Dimensioni			
Polyester film / Film polyester	mils (mm)	0.25 (0.0063)	
Thickness / Spessore	mils (mm)	5.8 (0.147) ± 0.8 (0.020)	ASTM D-374C
Non-woven Glass / Vetro non tessuto	mils (mm)	1.3 (0.033)	
2Nd polyester film / 2° film polyester	mils (mm)	0.25 (0.0063)	
Mica	mils (mm)	2.6 (0.066)	
Weight / Peso			
Total weight / Peso totale	Lbs/syd (g/m ²)	0.38 (206)	
Bonding agent / Legante		Polyester	
Mica weight / Peso Mica	g/m ²	109	
Coverage / Copertura	yd ² /lb (m ² /kg)	2.63 (4.85)	
Mechanical properties / Proprietà meccaniche			
Tensile strength / Resistenza alla trazione	lb/in (N/cm), avg.	80 (140)	ASTM D-828
Elongation / Allungamento	%	<2	
Electrical properties / Proprietà elettriche			
Dielectric strength, Short Time / Rigidità dielettrica	V/mil (kV/mm)	>1200 (47)	ASTM D-149
Mechanical properties / Proprietà meccaniche			
Stiffness / Rigidità	Mg	600	Gurley