

Cortina de PVC

Propriedades Mecânicas	Valor	Unid.	Norma
Resistência a Ruptura	50	N/mm	DIN 53515
Tensão na Ruptura	16	N/mm ²	ASTM D 638
Alongamento na Ruptura	340	%	DIN EN ISO 527-2
Alongamento Residual (após ruptura)	68	%	DIN EN ISO 527-2
Dureza Shore A	80	-	DIN EN ISO 868
Resistência da Superfície	30	10<10Ω	ASTM D 257
Propriedades Térmicas	Valor	Unid.	Norma
Condutividade Térmica	0,16	W/m.K	ASTM C 177
Temperatura mínima Limite	-35	°C	ISO 8570
Temperatura min/max de uso	-15/+50	°C	EN 1876
Temperatura de amolecimento	50	°C	EN ISO 306
Capacidade de calor específico	45078	kJ/kg.K	ISO 11357
Outras Propriedades	Valor	Unid.	Norma
Redução sonora	>35	dB	DIN 52210
Reação ao fogo	-	-	EN 13501-1:2007
Transmissão de luz	85	%	ASTM D 1003
Resistência UV	Sim	-	ISO 4892
Anti-inseto	Sim	-	-
Absorção de água	-0,2	%	EN ISO 62

