

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

As películas de segurança/anti-estilhaço têm por base um poliéster de grande tenacidade, completamente transparente e estável ao envelhecimento. Estas películas estão equipadas com um adesivo sensível à pressão, transparente, de grande coeficiente de aderência, que lhe

conferem uma união duradoura ao vidro sem formação de bolhas. Veja a diferença de um vidro sem película e um vidro com película.



1 sem película



2 com película



3 não há projecção de fragmentos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PELÍCULAS DE SEGURANÇA	SP 50	SP 100
Espessura sem cola	51 Microns	102 Microns
Força de aderência	714 g/cm ²	714 g/cm ²
Resistência ao rasgamento segundo DIN 53455	100 N	200 N
Resistência à tracção	8 Kg/cm ²	17 Kg/cm ²
Alongamento no ponto de rotura	155%	160%
Limite de temperatura de utilização	-70 a +180°C	-70 a +180°C
Ponto de fusão	260 a 265°C	260 a 265°C
INFLAMABILIDADE SEGUNDO DIN 40634	DE DIFÍCIL COMBUSTÃO A AUTO EXTINGUÍVEL NÃO FORMA GASES INFLAMÁVEIS ATÉ 400°C	
Coeficiente de expansão (Pol./Pol.º)	82x10 ⁻⁶	82x10 ⁻⁶
Resistência à deslaminagem	2,7 Kg/Pol. de larg.	3,2 Kg/Pol. de larg.
Teste de resistência à luz e cor	2000 Fadeómetros/hora	
Influência de águas de condensação	Resistente	
Resistência química	Resistente a alcoois, acetonas, ácidos e alcális diluídas	