SUNGARD DE COLOMBIA

GLASS-GARD 700 (7 mil.)

Scratch Resistance

PERFORMANCE DATA

Product Code:	GGE 700 CL 90 PS SCR
Color:	Clear
Type:	Safety Monocapa
Thickness:	7 MIL

Reducción al Brillo	**1.7 %**
% Total Energía Solar Rechazada	**20.8 %**
% Total Energía Solar Reflejada	**7.5 %**
% Total Energía Solar Absorbida	**19.1 %**
% Total Energía Solar Transmitida	**73.4 %**
% Luz Visible Reflejada	**9.2 %**
% Luz Visible Transmitida	**86.6 %**
U.V. Transmisión	**< 5 %**
% Ultravioleta Rechazado	**hasta un 99%**
Pies/lbs. de Energía	**55.0**

Test Results:

Impact Resistance (Resistencia al Impacto)	700 lbs./Pulgada^2
Tensile Strength MD & TD (Resistencia a Tensión)	33,000 PSI
Puncture Test (Resitencia a la punción)	162 LBF
Tear Resistance (Resistencia al desgarro)	22 LBF
Elongation (Elongación)	≥150%
Tensile Modulus (Tensión Modulada)	58,000 PSI
Peel Strength (Resistencia a desprendimiento)	5-7 lbs./pulgada
Service Temperature (Resistencia a Temperaturas)	- 100 to 302 F
Melting Temperature (Temp. de derretimiento)	500 F
Heat Shrinkage MD & TD (Resistencia a Abrasión)	.5 to .8 %
Water Absortion Long Term (Absorción de agua)	.6 %

American Society for Testing and Materials (

Teléfonos: 01 8000 911 105. Desde Cali: 660 8825. Av. 5BN No. 21-47 – Cali, Colombia
Correo Electrónico: cliente@sungardcolombia.com