CE

ŞİŞECAM

Trakya Cam Sanayii A.Ş.
Address: İş Kuleleri Kule 3 34330
4.Levent- İSTANBUL/TÜRKİYE
09

EN 1036-2

Mirrors from silver-coated float glass for internal use, 3 mm clear, FLOTAL®

Characteristics

Resistance to fire (EN 13501-2)	NPD
Reaction to fire (EN 13501-1)	NPD
External fire behaviour (EN 13501-5)	NPD
Bullet resistance (EN 1063)	NPD
Explosion resistance (EN 13541)	NPD
Burglar resistance (EN 356)	NPD
Pendulum body impact resistance (EN 12600)	NPD
Resistance against sudden temperature changes and temperature differentials	40 K
Wind, snow, permanent and imposed load resistance of the glass unit	3 mm
Direct airborne sound reduction (EN 12758)	28 (-1; -4) dB
Thermal properties	
U-value (EN 673)	5,8 W/(m^2K)
Normal emissivity (EN 12898)	0,89
Radiation properties (EN 410)	
Light reflectance	NPD

NPD: No Performance Determined

CE

ŞİŞECAM

Trakya Cam Sanayii A.Ş.
Address: İş Kuleleri Kule 3 34330
4.Levent- İSTANBUL/TÜRKİYE
09

EN 1036-2

Mirrors from silver-coated float glass for internal use,
4 mm clear, FLOTAL®

Characteristics

Resistance to fire (EN 13501-2)	NPD
Reaction to fire (EN 13501-1)	NPD
External fire behaviour (EN 13501-5)	NPD
Bullet resistance (EN 1063)	NPD
Explosion resistance (EN 13541)	NPD
Burglar resistance (EN 356)	NPD
Pendulum body impact resistance (EN 12600)	NPD
Resistance against sudden temperature changes and temperature differentials	40 K
Wind, snow, permanent and imposed load resistance of the glass unit	4 mm
Direct airborne sound reduction (EN 12758)	29 (-2; -3) dB
Thermal properties	
U-value (EN 673)	5,7 W/(m^2K)
Normal emissivity (EN 12898)	0,89
Radiation properties (EN 410)	
Light reflectance	NPD

NPD: No Performance Determined

CE

ŞİŞECAM

Trakya Cam Sanayii A.Ş.
Address: İş Kuleleri Kule 3 34330
4.Levent- İSTANBUL/TÜRKİYE
09

EN 1036-2

Mirrors from silver-coated float glass for internal use,
5 mm clear, FLOTAL®

Characteristics

Resistance to fire (EN 13501-2)	NPD
Reaction to fire (EN 13501-1)	NPD
External fire behaviour (EN 13501-5)	NPD
Bullet resistance (EN 1063)	NPD
Explosion resistance (EN 13541)	NPD
Burglar resistance (EN 356)	NPD
Pendulum body impact resistance (EN 12600)	NPD
Resistance against sudden temperature changes and temperature differentials	40 K
Wind, snow, permanent and imposed load resistance of the glass unit	5 mm
Direct airborne sound reduction (EN 12758)	30 (-1; -2) dB
Thermal properties	
U-value (EN 673)	5,7 W/(m^2K)
Normal emissivity (EN 12898)	0,89
Radiation properties (EN 410)	
Light reflectance	NPD

NPD: No Performance Determined

CE

ŞİŞECAM

Trakya Cam Sanayii A.Ş.
Address: İş Kuleleri Kule 3 34330
4.Levent- İSTANBUL/TÜRKİYE
09

EN 1036-2

Mirrors from silver-coated float glass for internal use,
6 mm clear, FLOTAL®

Characteristics

Resistance to fire (EN 13501-2)	NPD
Reaction to fire (EN 13501-1)	NPD
External fire behaviour (EN 13501-5)	NPD
Bullet resistance (EN 1063)	NPD
Explosion resistance (EN 13541)	NPD
Burglar resistance (EN 356)	NPD
Pendulum body impact resistance (EN 12600)	NPD
Resistance against sudden temperature changes and temperature differentials	40 K
Wind, snow, permanent and imposed load resistance of the glass unit	6 mm
Direct airborne sound reduction (EN 12758)	31 (-2; -3) dB
Thermal properties	
U-value (EN 673)	5,7 W/(m^2K)
Normal emissivity (EN 12898)	0,89
Radiation properties (EN 410)	
Light reflectance	NPD

NPD: No Performance Determined