



Casa particular, Reflecta Float Incoloro

CONTROL SOLAR



REFLECTA FLOAT

CRISTAL PIROLÍTICO REFLECTIVO DE CONTROL SOLAR

REDUCE EL CALOR SOLAR UN 42% MÁS COMPARADO CON UN CRISTAL INCOLORO

Reflecta Float tiene una cara reflectiva formada por óxidos de silicio depositada en la superficie de un cristal float a altas temperaturas, lo que le ofrece al cristal resistencia y estabilidad en el tiempo. Fabricado en Brasil, Reflecta Float es una alternativa económica a los cristales de control solar tradicionales. (Línea Eclipse Advantage).

VENTAJAS

- Reduce el calor solar un 42% más comparado con un cristal incoloro.
- Puede ser templado, laminado, curvado y serigrafiado.
- Puede ser instalado de manera monolítica o como componente de un termopanel.
- Ideal para obras comerciales, residenciales o industriales.
- Optimización del uso de la energía.

ESPEORES

4, 5 y 6 mm.

DIMENSIONES

3.210 x 2.200 mm y 3.210 x 2.400 mm



REFLECTA FLOAT INCOLORO
Casa particular

REFLECTA FLOAT DEBE SER INSTALADO EN CARA #2

VIDRIO MONOLÍTICO (6 mm. Reflecta Float cara #2)

| Cristal | Color | Luz Visible | | Factor Solar g | Valor U (Btu/hr/sqft/F) | Coeficiente de Sombra |
|----------------|----------|---------------|-------------|----------------|----------------------------|--------------------------|
| | | Transmisión % | Reflexión % | | | |
| Reflecta Float | Incoloro | 32 | 45 | 0.50 | 5.7 | 0.58 |
| | Verde | 29 | 35 | 0.38 | 5.7 | 0.44 |

TERMOPANEL (6 mm Reflecta Float cara #2 / aire 12 mm / 6 mm Float incoloro)

| Cristal | Color | Luz Visible | | Factor Solar g | Valor U (Btu/hr/sqft/F) | Coeficiente de Sombra |
|----------------|----------|---------------|-------------|----------------|----------------------------|--------------------------|
| | | Transmisión % | Reflexión % | | | |
| Reflecta Float | Incoloro | 31 | 47 | 0.42 | 2.8 | 0.48 |
| | Verde | 26 | 26 | 0.28 | 2.8 | 0.32 |