



RESINA ACRÍLICA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO

02AE063-1

- Acrylit® es el único laminado plástico que combina la alta difusión de luz y durabilidad de la resina acrílica con la alta resistencia mecánica, especialmente al impacto, que ofrece su refuerzo de fibra de vidrio.
- Acrylit®, producto fabricado a nivel mundial únicamente por Stabillit, está elaborado con materias primas de gran calidad y protegido con gelcoat por sus dos caras, garantizando así su durabilidad.

APLICACIONES:

- Naves industriales
- Centros comerciales
- Hoteles y hospitales
- Centros deportivos
- Invernaderos



VENTAJAS:

- Difusión de luz
- Evita el amarilleamiento
- Mayor vida útil
- Resistencia al impacto
- Resistencia a productos químicos

RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN:





RESINA ACRÍLICA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO

GAMA:

Espesores	Perfiles	Colores
1,2 mm	Ondulados: ONDA 1 ONDA 2 Trapeziales: Diferentes perfiles adaptables a cualquier tipo de chapa metálica o fibrocemento.	Hielo

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:

Propiedad	Norma	Valor	Unidad
Resistencia al Impacto	ASTM D-256	310	J/m
Resistencia a la Tracción	ASTM D-638	670	kg/cm ²
Resistencia a la Flexión	ASTM D-790	1.250	kg/cm ²
Coefficiente de Dilatación Lineal	ASTM D-696	0,026	mm/m°C

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Propiedad	Norma ASTM	Valor	Unidad
Transmisión de Luz	D-1494	55	%
Difusión de Luz	E-903	95	%

OTRAS PROPIEDADES:

Propiedad	Norma	Valor	Unidad
Conductividad Térmica	ASTM D-52612	0,23	W/m°k
Dureza Barcol	UNE 53.270	45-50	U.B.