

LAMILUX Fassadenplatte (paneles para fachadas)

- Innovative fiberglass solutions

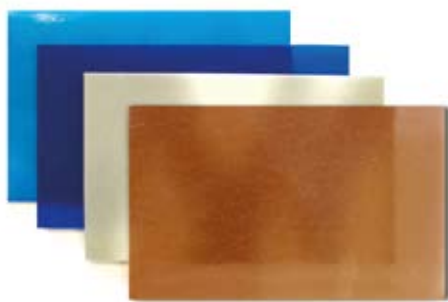




Descripción del producto y campos de aplicación

Descripción del producto

Los paneles fabricados en poliéster reforzado con fibra de LAMILUX, permiten un revestimiento de las fachadas con una óptica muy atractiva, en una gran diversidad de colores. El actual y llamativo acabado, se combina con una alta estabilidad de los colores, resistencia a las heladas y gota fría. Los paneles de LAMILUX son perfectos para fachadas transventiladas, que por el aumento en las exigencias del aislamiento térmico, tiene cada vez mayor aceptación.



Diferentes opciones de color



Fachadas con LAMILUXplan, paneles para fachadas

LAMILUX paneles para fachadas están disponibles

- En espesor de 5 mm
- Ancho hasta 2,50 m
- En láminas con dimensiones según las peticiones del cliente
- Diseño libre del color desde translúcido hasta coloreado
- Opcionalmente con un sistema de resina ignífuga
- Los paneles para fachadas también están disponibles opcionalmente con un vellón decorativo laminado
- Otros espesores, dimensiones y colores bajo petición del cliente

Ventajas específicas de producto

- Bajo peso específico
- Extraordinaria resistencia a la gota fría
- Apto para diferentes tipos de anclaje
- Disponible en dimensiones de gran tamaño
- Posibilidades de configuración flexible

Campos de aplicación

- Industria de la Construcción, por ejemplo. Paneles para fachadas
- Interiorismo

Datos técnicos de LAMILUX Fassadenplatte (paneles para fachadas)

Características técnicas y mecánicas de LAMILUX paneles para fachadas	Método de Prueba	Panel para fachadas estándar	Panel para fachadas con resina ignífuga
Espesor	Interno	5.0 mm	5.0 mm
Peso	Interno	ca. 7250 g/m ²	ca. 7250 g/m ²
Contenido de vidrio		25-28 %	25-28 %
Resistencia de flexión	DIN EN ISO 14125	ca. 145 N/mm ²	ca. 150 N/mm ²
Módulo de flexión (E)	DIN EN ISO 527-4/2/2	ca. 90 N/mm ²	ca. 90 N/mm ²
Resistencia a la tracción	DIN EN ISO 14125/WKII	ca. 5600 g/m ²	ca. 4300 g/m
Módulo de tracción (E)	DIN EN ISO 527-4/2/2	ca. 7800 g/m ²	ca. 6100 g/m ²

Los datos técnicos de la tabla son válidos únicamente para las calidades y grosores de los productos en ella contenidos. Los valores indicados se determinaron en una partida de producción. Los datos no son una especificación técnica o constituyen una garantía de las características técnicas. Queda excluida la responsabilidad por errores u omisiones y reservado el derecho a realizar cambios sin previo aviso.