

SOLITEX FRONTA HUMIDA

Lámina para fachadas ventiladas con ladrillo o ladrillo caravista



Datos técnicos

Material		
Geotextil y soporte	Microfibra de polipropileno	
Membrana	mezcla de polímeros monolíticos	
Propiedades		
Propiedades	Normativa	Valor
Color		antracita
Peso por superficie	UNE-EN 1849-2	115 g/m ²
Grosor	UNE-EN 1849-2	0,40 mm
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	UNE-EN 1931	1.250
Valor-sd	UNE-EN 1931	0,50 m
Comportamiento al fuego	UNE-EN 13501-1	E
Intemperie		3 meses
Columna de agua	UNE-EN ISO 811	10.000 mm
Resistencia a penetración del agua no-/envejecido*	UNE-EN 13859-2	W1 / W1
Máx. fuerza a tracción long./trans.	UNE-EN 13859-2 (A)	220 N/5 cm / 150 N/5 cm
Máx. fuerza a tracción long./trans. envejecido*	UNE-EN 13859-2 (A)	240 N/5 cm / 155 N/5 cm
Dilatación long./trans.	UNE-EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
Dilatación long./trans. envejecido*	UNE-EN 13859-2 (A)	60 % / 60 %
Resistencia al desgarre long./trans.	UNE-EN 13859-2 (B)	125 N / 150 N
*) Durabilidad, tras envejecimiento artificial	UNE-EN 1297 / UNE-EN 1296	aprobado
Amoldabilidad en estado frío	UNE-EN 1109	-40 °C
Resistencia a temperatura		de forma duradera desde -40 °C hasta +100 °C
Valor de difusividad térmica		2,3 W/(m·K)
Sello CE	UNE-EN 13859-2	existe

Campos de aplicación

Se emplea como lámina reguladora de difusión de vapor por encima de tableros de fibra de madera o de fibra mineral hacia el plano ventilado de fachadas ventiladas compuestas por ladrillo o ladrillo caravista.

Formato de suministro

Art.-Nr.	GTIN	Longitud	Anchura	Contenido	Peso	UE	Envase
14006	4026639140067	50 m	1,5 m	75 m ²	9 kg	1	20
14069	4026639140692	50 m	3 m	150 m ²	18 kg	1	20

Ventajas

- ✓ Conforme a la normativa DIN 68800-2: Para construcciones de entramado ligero con fachada ventilada de caravista
- ✓ Protege la estructura ante humedades del plano de ventilación
- ✓ Protege los elementos constructivos durante la fase de la construcción: hermética a lluvias torrenciales
- ✓ Puede estar expuesta a la intemperie durante 3 meses

Los contenidos reflejados se refieren siempre al estado actual de investigación y experiencia obtenida en la práctica. Nos reservamos el derecho de cambios en las soluciones constructivas recomendadas según el desarrollo de productos hacia una calidad superior. A gusto les informamos en cada momento sobre el estado actual de los conocimientos.

Más información sobre la aplicación y detalles constructivos puede obtener en sugerencias de planificación de pro clima. En caso de dudas consulte la línea de servicio técnico +49 6202 278245

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de



Condiciones Generales

Las láminas SOLITEX FRONTA HUMIDA se colocan con la cara de las letras hacia fuera, en horizontal, de forma tensa y sin combarse.

La fijación debe de efectuarse en zonas donde no fluye el agua acumulada.

En fases de construcción mas dilatadas se deben de prever medidas de protección como toldos o similar. Sobre todo en edificios habitados. También en casos de interrupción de los trabajos.



Los contenidos reflejados se refieren siempre al estado actual de investigación y experiencia obtenida en la practica. Nos reservamos el derecho de cambios en las soluciones constructivas recomendadas según el desarrollo de productos hacia una calidad superior. A gusto les informamos en cada momento sobre el estado actual de los conocimientos.

Más información sobre la aplicación y detalles constructivos puede obtener en sugerencias de planificación de pro clima. En caso de dudas consulte la línea de servicio técnico +49 6202 278245

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de

