



TECHNOELAST VB

BARRERA DE VAPOR PARA TEJADOS

Descripción

Technoleast VB es un material autoadhesivo que contiene rollos de asfalto autoadhesivos.

La capa adhesiva utiliza una mezcla de polímeros de estireno y asfalto, y hace aumentar la adhesividad.

La superficie inferior del material cerrado se puede extraer fácilmente.

El material está reforzado con malla de fibra de vidrio.

Las propiedades únicas le permiten soportar el peso de una persona que se encuentra entre las láminas de acero acanalado del tejado, el material no se desgarran o se estira como materiales de barrera de vapor de polietileno.

Technoleast VB 500 con lámina aluminada en la parte frontal. La masa de material es de 500 g/m².

Technoleast VB 1000 con lámina de aluminio en la parte frontal. La masa de material 1000 g/m².

Áreas de aplicación

Barrera de vapor en tejados.

Características

- Multifuncionalidad.
- Eficiencia.
- Fiabilidad.
- Garantía de impermeabilización; 8 años.
- Vida útil; 20 - 25 años.

Método de aplicación

Technoelast VB está diseñado con un dispositivo para barrera de vapor en la construcción de tejados con base de chapa de acero ondulada y galvanizada, también como un tejado temporal antes de comenzar la construcción del mismo. Se puede usar en todas las regiones climáticas del SNP 23-01 -99 * y en todas las temperaturas ambientales no inferiores a -25°C.

A bajas temperaturas para la adhesión a la superficie requiere el calentamiento del material con un calentador de aire.

Technoelast VB no tiene efecto alguno en la definición de la clase de estructura de tejado funcional ante el riesgo de incendio y se puede utilizar en revestimientos de cualquier edificio.

Technoelast VB 500 se utilizan en edificios con niveles de humedad secos y normales del interior.

Technoelast VB 1000 se utiliza en edificios de todas las condiciones de humedad de los locales internos, incluyendo húmedo y húmedo (baños, piscinas, etc.).

Almacenaje

Almacenar verticalmente, en un lugar protegido de la humedad y la luz solar directa a una distancia mínima de 1 m de los dispositivos de calefacción y a temperaturas entre -35 °C y + 35 °C.

Propiedades	Technoelast VB 500	Technoelast VB 1000
Masa de 1 m ² , kg, (±0.25 kg)	0,5	1,0
Carga de ruptura longitudinal / transversal, N, no inferior a	700 / 600	700 / 600
Elongación a la máxima resistencia a la tracción, %, no inferior a	2	2
Punto de flexión sobre viga R=25 mm, °C, no superior a	-25	-25
Resistencia térmica, °C, no inferior a	90	90
Absorción de agua * en 24 h en masa, %, no más de	1	1
La densidad de flujo de vapor de agua a través de la muestra, kg / (m ² × s), no más de	0,394 × 10 ⁻⁸	0
Permeabilidad al vapor, mg / (m * h * Pa)	0,0000055	0
La resistencia de adherencia al hormigón o al metal, MPa, no inferior a	0,2	0,2
Resistencia a la rotura (vástago del clavo), N, no inferior a	60	60
Resistencia al corte de la junta adhesiva, kN / m, no inferior a	1,5	1,5
Longitud / anchura, m	50 x 1	30 x 1