

GLASDAN 40/GP ELASTÓMERO

El Glasdan 40/GP Elastómero es una lámina impermeabilizante bituminosa de superficie autoprotegida de 4 kg/m², tipo LBM(SBS)-40/G-FV.

Está compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómeros (SBS), usando como material de protección, en la cara externa de la lámina, granulo mineral de color gris. Como material antiadherente, en su cara interna se usa un film plástico.



MARCADO CE



Nº de Organismo Notificado: 0099
 DERIVADOS ASFALTICOS NORMALIZADOS S.A.
 Calle La Granja 3 (28108 - Alcobendas, MADRID)
 Año de colocación del Mercado CE: 2006
 Nº Certificado CPF: 0099 / CPD / A85 / 0013
 Norma UNE-EN 13707

Fabricado en: Poligono Industrial Sector 9 (19290 - FONTANAR, Guadalajara)

Lámina de 1 m x 10 m x 4 kg/m² de betún modificado con elastómeros (SBS) con fieltro de fibra de vidrio, terminación antiadherente en la cara interna por un film plástico y como material de protección, en la cara externa de la lámina granulo mineral. Colocación adhesión mediante soplete. Recomendada para lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie. No recomendada para sistema monocapa, lámina inferior en sistema bicapa y cubierta ajardinada.

| DATOS TÉCNICOS | VALOR | UNIDAD | NORMA |
|---|-----------|---------------------------|-----------------------------------|
| Comportamiento frente a un fuego externo | Broof(t1) | - | UNE-EN 1187;prUNE-EN 13501-5 |
| Reacción al fuego | E | - | UNE-EN 11925-2; UNE-EN 13501-1 |
| Estanquidad al agua | Pasa | - | UNE-EN 1928 |
| Resistencia a la tracción longitudinal | 500 ± 100 | N/5cm | UNE-EN 12311-1 |
| Resistencia a la tracción transversal | 400 ± 100 | N/5cm | UNE-EN 12311-1 |
| Elongación a la rotura longitudinal | PND | % | UNE-EN 12311-1 |
| Elongación a la rotura transversal | PND | % | UNE-EN 12311-1 |
| Resistencia a la penetración de raíces | No Pasa | - | prEN 13984 |
| Resistencia a la carga estática | PND | kg | UNE-EN 12730 |
| Resistencia al impacto | < 10 | mm | UNE-EN 12691 |
| Resistencia al desgarro longitudinal | PND | N | UNE-EN 12310-1 |
| Resistencia al desgarro transversal | PND | N | UNE-EN 12310-1 |
| Resistencia de juntas: pelado de juntas | PND | - | UNE-EN 12316-1 |
| Resistenci de juntas: cizalla de la soldadura | PND | - | UNE-EN 12317-1 |
| Flexibilidad a bajas temperaturas | < -15 | °C | UNE-EN 1109 |
| Permeabilidad al vapor de agua | 20.000 | (m ² .s.Pa)/kg | UNE-EN 1931 |
| Sustancias peligrosas | PND | - | - |
| Durabilidad flexibilidad | -5 ± 5 | °C | UNE-EN 1109 |
| Durabilidad fluencia | 100 ± 10 | °C | UN-EN 1110 |

DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

| DATOS TÉCNICOS ADICIONALES | VALOR | UNIDAD | NORMA |
|--|-------|-------------------|---------------|
| Masa nominal | 4 | kg/m ² | - |
| Masa mínima | 3.8 | kg/m ² | - |
| Espesor nominal | 2.5 | mm | - |
| Resistencia a la fluencia a altas temperaturas | > 100 | °C | UN-EN 1110 |
| Estabilidad dimensional a elevadas temperaturas (longitudinal) | PND | % | UNE-EN 1107-1 |
| Estabilidad dimensional a elevadas temperaturas (transversal) | PND | % | UNE-EN 1107-1 |
| Determinación de la pérdida de gránulos | < 30 | % | UNE-EN 12039 |

PRESENTACIÓN

| PRESENTACIÓN | VALOR | UNIDAD |
|----------------------|-------|----------------|
| Longitud | 10 | m |
| Ancho | 1 | m |
| Superficie por rollo | 10 | m ² |
| Rollos por palet | 25 | rollos |



1. granulo mineral
2. betún modificado con elastómeros (SBS)
3. fieltro de fibra de vidrio
4. film plástico

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD


DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS S.A.

Calle La Granja 3 (28108 - Alcobendas, MADRID)

Lámina de 1 m x 10 m x 4 kg/m² de betún modificado con elastómeros (SBS) con fieltro de fibra de vidrio, terminación antiadherente en la cara interna por un film plástico y como material de protección, en la cara externa de la lámina granulo mineral. Colocación adhesión mediante soplete. Recomendada para lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie. No recomendada para sistema monocapa, lámina inferior en sistema bicapa y cubierta ajardinada.

Producto conforme con el Anexo Z.A. de la UNE-EN 13707

Almacenar en posición vertical, apoyando el rollo sobre el lado contrario al de la banda de solape. Los rollos deberán estar resguardados de la intemperie y aislados de la humedad. No aplicar a temperaturas inferiores a -15 °C.

Nº Certificado CPF: 0099 / CPD / A85 / 0013

José Antonio Manzarbeitia Valle
 Jefe de control de Calidad e investigación.
 En Madrid, a 1 de Septiembre de 2006

AVISO

La información que aparece en la presente documentación en lo referido a modo de empleo y usos de los productos o sistemas danosa, se basa en los conocimientos adquiridos por danosa hasta el momento actual y siempre y cuando los productos hayan sido almacenados y utilizados de forma correcta.

No obstante, el funcionamiento adecuado de los productos dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores fuera del alcance de danosa. Así, la garantía ofrecida pues, se limita a la calidad intrínseca del producto suministrado. danosa se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación.

Los valores que aparecen en la ficha técnica son resultados de los ensayos de autocontrol realizados en nuestro laboratorio. Septiembre 2006

Página web: www.danosa.com E-mail: info@danosa.com Teléfono: 91 658 68 50