

SELLAQUIM JUNTAFOAM

RELLENO PARA JUNTAS DE EXPANSIÓN EN PISOS DE CONCRETO, A BASE DE ESPUMA DE POLIETILENO DE CELDAS CERRADAS.

DESCRIPCIÓN

SELLAQUIM JUNTAFOAM es una junta de espuma de polietileno altamente flexible y compresible, lo que permite su expansión o contracción con el movimiento de las juntas, bloqueando el paso de humedad o de materiales no compresibles que impidan los movimientos del concreto e impidiendo formación de grietas por dilatación térmica.

USOS

SELLAQUIM JUNTAFOAM se utiliza en todos los casos en donde existan juntas de expansión o contracción como son:

- Autopistas
- Calles de concreto
- Pistas de despegue en aeropuertos
- Guarniciones
- Cunetas
- Pisos Industriales
- Banquetas etc.

Para separar todo piso o pavimento de concreto de cualquier construcción o elemento estructural: muros, columnas, cimentaciones de maquinaria, bocas de registro o cisternas, etc.

VENTAJAS

- Es químicamente inerte y resistente a los aceites, gasolinas y algunos otros solventes.
- Resistente a los rayos ultravioleta e intemperismo.
- No transpira y no es absorbente.
- Es ligero, flexible y fácil de cortar, ya que viene pre cortado cada 1.5 m.
- Debido a su estructura es prácticamente impermeable.
- Es compatible con selladores en frío.
- Se desprende 1 cm para aplicar sellador elástico.

FORMA DE EMPLEO

Colocar **SELLAQUIM JUNTAFOAM** lo más firme posible, cuidando que no sobresalga de la superficie, para ello es necesario elegir el peralte adecuado del **SELLAQUIM JUNTAFOAM**. Posteriormente realizar el colado.

Una vez que el concreto haya fraguado, deberá levantarse la cubierta superior desprendible del **SELLAQUIM JUNTAFOAM**, lográndose así una cavidad que se empleará para recibir el sello elástico. (**DUREFLEX 540 P**, **DUREFLEX 600 SL DOS COMPONENTES**, **DUREFLEX 800 ASL DOS COMPONENTES BOMBA**, **DUREFLEX 700 ASL** y **SELLAQUIM EPOXI M-80**).

PRESENTACIÓN

SELLAQUIM JUNTAFOAM se surte en rollos de:

| PERALTE | ESPESOR | LARGO |
|---------|---------------|-------|
| 10 cm | 1.3 cm (1/2") | 30 m |
| 15 cm | 1.3 cm (1/2") | 30 m |
| 20 cm | 1.3 cm (1/2") | 30 m |

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PRUEBA | MÉTODO | ESPECIFICACIÓN |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|
| Apariencia | Visual | Espuma de polietileno |
| Color | Visual | Negro |
| Resistencia a la tensión - Dirección de la máquina - Dirección de cruzada de la máquina | ASTM D - 3575 | 6.046 kg/cm ² (prom.) 3.02 kg/cm ² (prom.) |
| Rango de temperatura | Funcional | -32 a 80° C |
| Recuperación del espesor al ser comprimido al 50% de su espesor original en un tiempo de 20 min. | Funcional | 95% (mínimo) |

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio, aproximadamente 25°C +/2°C y 50% de humedad relativa.

ALMACENAJE

En área bajo techo y en un lugar fresco y seco, **SELLAQUIM JUNTAFOAM** se mantiene indefinidamente sin alteración alguna.

IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Del. Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México.
Planta: Tecámac, Edo. de Méx., Tel. (01779) 796 2220 Fax. (01779) 796 0433. Atención al Cliente: 01800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.com

GARANTÍA LIMITADA. IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.