REHABILITACIÓN

BANDTEC



Banda de soporte y refuerzo

DESCRIPCIÓN

Banda butílica adhesiva en frío deformable transversalmente, compuesta por una capa visco-elástica revestida por un tejido no tejido, resistente a los álcalis. El soporte No Tejido permite la adaptación a la forma del soporte y es muy recomendable para aplicaciones específicas de poliuretano líquido MORCEM® ELASTIC PM y para sistemas impermeabilizantes cementosos elásticos.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Usar este producto para reforzar inferiormente el sistema MORCEM COVER en juntas existentes en losas o elementos de hormigón, también en solapes en piezas metálicas.
- El soporte no tejido permite al complejo butílico adaptar la forma del soporte y permite aplicaciones de adhesivos o morteros.
- Para la impermeabilización de los encuentros entre superficies horizontales y verticales en terrazas, baños y duchas, garantizando una excelente adherencia del posterior sistema de impermeabilización elegido.
- Esta banda es un producto complementario a los sistemas de impermeabilización elásctica de la gama DRY como Morcemdry SF PLUS, Morcemdry F.
- Impermeabilización de los ángulos de unión entre pavimentos y paredes de terrazas, balcones y baños.
- No aplicar en situaciones con presiones negativas.
- No aplicar sobre soportes con grados de humedad superiores al 4%, para humedades superiores aplicar previamente IMPLAREST EPW.

MODO DE EMPLEO

- Los soportes deben estar limpios, secos, exentos de polvo y grasa o de materias incompatibles con el sellador (asfaltos, breas, etc.), así como cualquier otro producto que pueda perjudicar a la perfecta adherencia de la banda adhesiva.
- Verificar la compatibilidad de la masilla con los soportes en términos de adherencia y químicos controlando la temperatura de utilización del producto.
- Separar el protector del butilo, posicionar el producto sobre uno de los elementos evitando la formación de bolsas de aire. Presentar y presionar el butilo comprimiéndolo para asegurar una buena estanqueidad y adherencia.
- Cuando el producto se tenga que solapar, respetar una longitud de seguridad de 5 cm.
- El soporte No Tejido puede pintarse, no obstante esas pinturas deben ser compatibles con la naturaleza química de éste último.
- Las masillas de butilo son sensibles a los disolventes.
- Por último, proceder a la impermeabilización del soporte utilizando un producto elástico, o bien Morcem Elastic PM o bine gama DRY.
- BANDTEC puede aplicarse sobre soportes de hormigón, ladrillos y bloques de hormigón, siempre que carezcan de aristas y rugosidades.

PRESENTACIÓN

Caja de 1 Rollo. Rollos de 10 ml Color: Gris

El producto se conserva durante 5 años, siempre y cuando el producto esté bien almacenado, en su caja entre 5° C y 30° C, proteger de fuentes de calor.



REHABILITACIÓN BANDTEC

DATOS TÉCNICOS

Propiedades físicas: (aprox.)	Din	Valor
Presión de ráfaga: máx.	Interna	0,4 bar
Rotura de la carga longitudinal	DIN EN ISO 527-3	32 N / 15 mm
Romper la carga lateral	DIN EN ISO 527-3	23 N / 15 mm
Ruptura de extensión longitudinal	DIN EN ISO 527-3	54%
Ruptura de extensión lateral	DIN EN ISO 527-3	81%
Absorción de potencia al 25% de elasticidad lateral	DIN EN ISO 527-3	0,9 N/ mm
Absorción de potencia al 50% de elasticidad lateral	DIN EN ISO 527-3	1,3 N/ mm
Resistencia a la presión del agua	DIN EN 1928 (Versión B)	0,2 bar
Prueba de pelado en un portador de PVC neutro	Interna	> 10 N / 20 mm
Adherencia sobre soporte de seco (Hormigón) tras 24 h		> 12 N /20 mm
Adherencia sobre soporte húmedo 4 % (Hormigón) 4% tras 24 h		> 8 N/ 20 mm
Espesor		0.85 mm (sin el papel protector)
Peso del complejo		110D7m
Resistencia a la temperatura: mín/máx:		-5°C / +60°C
Propiedades químicas:		Resistencia a una amplia gama de líquidos químicos

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.

