TPO CONTACT ADHESIVE

• PRESENTACIÓN Y UTILIZACIÓN

TPO CONTACT ADHESIVE de BMI Roofing Systems, S.L.U. es un adhesivo de contacto elaborado a base de caucho de cloropreno, resinas sintéticas y mezcla de disolventes orgánicos especialmente diseñado para el pegado de las láminas EVERGUARD TPO a diferentes tipos de soportes incluyendo chapa, hormigón, madera entre otros.
Apto para la unión de grandes superficies.

• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Método	Unidades	Valores
Aspecto	Visual		Liquido caramelo
Tiempo de aireación		minutos	10-15
Viscosidad	UNE EN ISO 2555	mPas	2000 ± 350
Densidad		g/ml	0,89
Contenido en sólidos	UNE 53356	%	22 ± 1

• ACONDICIONAMIENTO

Bidones de :	**25 L**
Numero de bidones por palet :	**24**

- Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.

• DOCUMENTO DE REFERENCIA ISO 9001

Esta ficha técnica es el documento de referencia **ISO 9001** de este producto.

• GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

1. Mezclar el adhesivo para homogeneizar hasta ver el adhesivo totalmente homogeneo aplicar sin diluir, mediante metodos manuales (brocha, llanas, etc...). Aplicar a temperaturas comprendidas entre 5°C a 30°C.
2. Las zonas que van a ser unidas entre si deben estar secas, libres de grasa, aceites y polvo.
3. Cuando la union se realice sobre una superficie porosa, es conveniente aplicar una segunda mano, dejando secar la primera el tiempo necesario (tiempo de aireacion).Una vez seco aplicar el adhesivo uniformemente en las dos caras del material que se va a unir. Dejar evaporar de 5 a 10 minutos dependiendo de las condiciones ambientales. Es muy importante tener en cuenta que la evaporacion de los disolventes. Hacer el contacto cuando se haya evaporado todo el disolvente. A continuacion juntar las dos caras y aplicar presion durante unos instantes, evitando dejar burbujas de aire. Se aconseja pasar un rodillo suave por encima para asegurar el contacto optimo y que no se dejan burbujas de aire.

4. Rendimiento de (250 a 300) g/m2 por cara.
5. El tiempo de evaporacion debe ser determinado mediante pruebas propias, porque esta influenciada por el tipo de material, cantidad aplicada y temperatura ambiental. El adhesivo es facilmente por lo que se deben evitar chispas o cualquier fuente de ignicion durante su almacenamiento y manipulacion.
6. Por ser irritante se aconseja utilizar E.P.I, S de proteccion durante su uso.

INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS

1/ Cuando se indiquen dos características, la primera se refiere al valor en el sentido longitudinal y la segunda en el sentido transversal.
2/ Todo valor medio es calculado respetando el proyecto de Norma Europea prEN WI 002254041.
3/ El texto relativo a la utilización y puesta en obra del producto, no prevalece frente a las disposiciones constructivas locales y a las normas locales a respetar. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U..
4/ BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición y las condiciones de puesta en obra, en función de la evolución de los conocimientos y de las técnicas. Esta ficha técnica anula y reemplaza la anterior. Contacte siempre BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U. para obtener la última versión.
5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U., pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la “ficha sistema”. En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U..