

**PROYECTO PREI**  
**PILOTO DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA INTEGRAL.**  
 Calle Doctor Juan Bravo nº 19 Madrid.

**ANERR**  
 Asociación Nacional de Empresas  
 de Rehabilitación y Reforma

Rehabilitación  
 Eficiente



**MARCA COMERCIAL: TREMCO**

**MODELO: DS290 con Salida DS330/750**

**WEB: www.tremco-illbruck.es**

**TWITTER:**

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO, SOLUCIÓN O SISTEMA.**

Es una espuma de poliuretano de células abiertas, impregnada hasta el núcleo con un mezcla estable de resinas sintéticas (libres de cera y betún), que le confiere las principales características siguientes:  
 Estanqueidad al aire y a la lluvia lateral (600Pa.), permeabilidad al vapor de agua regulada, alto nivel acústico y resistencia a los UV y a la intemperie  
 Presenta la particularidad de tener una permeabilidad al vapor de agua regulada gracias a un tratamiento por recubrimiento (blanco) en su cara interior. Esta propiedad permite evacuar hacia el exterior el vapor de agua generado en la construcción, sin riesgo de condensación en la junta.

**FICHA IDENTIFICATIVA**



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.**

illmod Trio está diseñado para realizar por si solo la estanqueidad periférica de las carpinterías instaladas en túnel, en particular en las construcciones de bajo consumo energético o de energía positiva.

**APORTACIÓN A LA EFICIENCIA DEL PRODUCTO, SOLUCIÓN O SISTEMA**

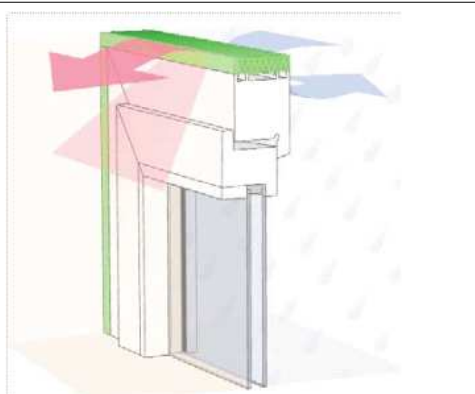
illmod Trio se adhiere al contorno exterior de la carpintería, a continuación se coloca la ventana y se fija con tornillos de doble rosca. La estanqueidad queda garantizada tan pronto como illmod Trio se descomprime.  
 Estanqueidad perfecta al aire y la lluvia lateral, testeada y aprobada según normas francesas. Muy alta capacidad de deformación.  
 Buen aislante térmico y acústico. Permeable al vapor de agua.  
 Las dimensiones se han optimizado para respetar las tolerancias de la todas las obras.  
 El sistema no funciona por adherencia sino por descompresión. Puede pintarse. Aspecto final  rectilíneo . Buena resistencia al vandalismo.

**INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MISMO**

Pula el soporte para obtener una superficie lisa. Limpie interior y exterior de suciedad y restos.  
 Corte la cinta de sujeción de la bobina y primeros (y últimos) cms.  sobre comprimidos , adhiérala sobre toda la anchura del perfil y en todo el contorno de la carpintería.  
 El tramo recubierto blanco, debe colocarse del lado interior de la construcción.  
 Coloque la cinta de abajo arriba para juntas verticales. En los ángulos, no gire la cinta: córtela y empalme los extremos perpendicularmente  
 Si la temperatura es de +20°C, almacene en lugar fresco, ya que de lo contrario su expansión será demasiado rápida.  
 Las bobinas empezadas deben cerrarse utilizando la cinta de sujeción verde para evitar que se escape la cinta.  
 Este producto no requiere mantenimiento.

**CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES DEL PRODUCTO RESPECTO AL DE LA COMPETENCIA**

Aplicación rápida, un solo producto a aplicar, en cualquier condición climática.  
 Puede permanecer directamente expuesto a la intemperie; es estable a los UV, con una garantía de 10 años.  
 Utilizado en Alemania para las construcciones con etiqueta Passiv Haus,  
 30 años de experiencia en este producto.  
 Garantía de 10 años.  
 Certificación SOCOTEC y en proceso de Certificación AENOR.



**Dimensiones de illmod Trio**

Anchura del perfil de la carpintería (mm)	Anchura estanca (mm)	Rango de utilización (mm)	Longitud de la bobina (m)
60	58	5 - 10	9,0
60	58	7 - 15	6,0
60	58	10 - 20	4,5
70	66	5 - 10	9,0
70	66	7 - 15	6,0
70	66	10 - 20	4,5
80	77	5 - 10	9,0

