

ASSA DERMAFLEX

Resistente sistema de sellado de techos. Acrílico Ultra blanco. En base agua. Fácil de instalar. Blanco ecológico. Súper resistente y duradero. Detalles para aplicarlo directamente sobre madera.



DermaFlex (20 kilos / 333 p/c) .06 kilos/m2
DermaFlex (20 kilos / 250 p/c) 1-kilos/M2
Refuerzo de Poliester
DermaFlex (20 kilos / 250 p/c) 1-kilo/M2
Superficie de Madera

1. La madera debe estar libre de tratamientos anteriores. Remueva toda sustancia sobre la madera hasta dejarla totalmente libre y limpia.
2. Re-clave toda la madera que no tenga suficientes fijaciones.
3. Cambie aquella madera que este en malas condiciones.
4. Selle con DermaFill y malla de 4 pulgadas todas las uniones entre paneles o piezas de Madera. Aplique DermaFill a todo largo de las uniones, inmediatamente coloque el refuerzo de tela de poliéster y cúbralo con otra capa de DermaFill. Haga lo mismo en cualquier área del techo que pueda causar una filtración. Igualmente selle todos los desagües si aplica.



DETALLES DE INSTALACION

Esta hoja es una guía que usted puede usar para asegurarse que los trabajos se realicen de acuerdo a estas normativas de instalación. Para más detalles comuníquese con **Assa** al 787 287-7249 o al 287-ASSA..

5. Use anillas PVC de 1/2 pulgada de **Assa** con **DermaFill** para el sellado individual de penetraciones. Las penetraciones son aquellas tales como patas de calentadores solares, tubos de plomería, tubos eléctricos, etc
6. Aplique una capa de DermaFlex y coloque una tela de poliéster (rollo completo) tapándola inmediatamente con otra capa de DermaFlex. Vea el Video abajo en esta sección. Cubra toda la superficie montando el refuerzo no menos de 2 pulgadas sobre el ya aplicado. (Uniones)
7. El refuerzo de polyester debe quedar bien cubierto. De no ser así debe aplicar otra capa final de Dermaflex.
8. El DermaFlex es un sellador blanco. Si desea un acabado de otro color puede aplicar sobre el tratamiento una capa de pintura acrílica del color que usted desee. Vea imagen abajo.

Algunas condiciones podrían afectar la efectividad del tratamiento. No aplique en días con probabilidades de lluvias.

Assa no es responsable por daños a su propiedad a causa de instalaciones o mal manejo del producto. Antes de hacer el trabajo en cualquier circunstancia de dudas, consulte a **Assa**.

Provea parrillas para proteger cada uno de los desagües en su techo. Para otros detalles consulte a **Assa**.

Para asegurarse que los trabajos sean realizados de la mejor manera posible, escoja un contratista debidamente certificado por **Assa** para la instalación del **Assa DermaFlex**.

Garantías del Assa DermaFlex sobre madera

Diez (10) años de garantía limitada en la alternativa del **Assa DermaFlex reforzada** directa del contratista que hace el trabajo. Esta garantía no es de **Assa**. Seguir las instrucciones de los detalles.

Garantía en defectos de fábrica. Disponible para contratistas debidamente certificados por **Assa**. Solicitarla antes de hacer los trabajos. Después de terminados los trabajos no es posible solicitar esta garantía.

DESCRIPCION PRODUCTO



Assa DermaFlex es un sellador acrílico base agua de mejor calidad. Disponible en pailas de 20 kilos. Muy efectivo y muy fácil de aplicar. Color blanco.

Assa DermaFlex es ideal para ofrecerle revestimientos a tratamientos existentes tales como sistemas acrílicos, elastoméricos y otros de similar naturaleza. Usted no tiene que esperar que su sellado de techos existente tenga problemas de filtraciones para usar **Assa DermaFlex**. Úselo como recubrimientos para conseguir alargar la vida útil de su impermeabilización.

IMPORTANTE. Para que las garantías mencionadas en esta ficha técnica sean validas, se tienen que llevar a cabo todos y cada uno de los procedimientos aquí descritos para corregir debidamente la superficie. La responsabilidad de eliminar las filtraciones no recae sobre el sellador, recae sobre los trabajos que usted realiza para eliminar las filtraciones.

Notas: Para completar la validación de su garantía de **Assa**, complete la información requerida en nuestro registro de garantías en línea. Véalo en: www.assapr.com/garantia/. No será entregada hasta no ver la información en la página de referencia.

Proteja con plásticos; cortinas de lona, la casa del vecino cuándo están demasiado cerca, piscinas, lozas alrededor de la casa y otros lugares o equipos que pudieran afectarse con los trabajos en cualquier eventualidad tal como una lluvia inesperada antes que el sellador seque bien

Sugerencias. No aplique este sistema cuando las condiciones del tiempo no sean favorables.

TECHNICAL CHARACTERISTICS		
	Standard	DE
Appearance		Pa
Colour		Whit Gre Rec Gre Blac
Density	Intrinsic method	20 000
Viscosity Brookfield	UNIENISO3251	6
Dry residue - at 130°C	EN 2811-1	1.40
Shelf life in original packaging (dry stored)		12
Mix characteristics and workability		
Application temperature		0.4 m
Application thickness		4
Tempo de atesa - dust-free drying (*)		6
Waiting time - touch dry (*)		+5'
Application		man
Performance characteristics		
Class and type	EN 1504-2	C
Cold flexibility	UNI 1109	
Permeability to aqueous vapour	EN 7783	Sd <5
Adherence test	EN 1542	2
Capillary water absorption	EN 1062-3	W < 0.
Permeability to CO ₂	EN 1062-6	5
Ultimate elongation	NFT 46002	30
Ultimate tensile strength	NFT 46002	1.0
Thermal resistance - Operating temperature		-10
Hazardous substances	EN 1504-2	Accordi

Test conditions: temperature 23±2°C, 50±5% R.H. and air velocity in test area <0.2 m/s depending on specific site conditions: temperature, ventilation, moisture and substrate.
(*) The times indicated will be longer or shorter as the temperature drops or rises. Pu standard EN 1504-2 - General principles for the use of products and systems.

See previous

- Not suitable for foot traffic. The coating can be walked for periodic maintenance purposes only.
- Now, just applied luminous surfaces usually have superficial "outcrop" of hydrocarbons, which make perfect adhesion of film a problem. We recommend you to paint the covering only 6 months after drying - this period is usually sufficient to eliminate surface "outcrop". However, just waiting is not always enough. Therefore, we advise making an estimate, by graphical tests with adhesive tape, in order to evaluate the quantity of dirt and, if necessary, the adherence of the paint, (the tests are described in the booklet entitled "The waterproofing guide"). If the surface quality, clean by brushing and wash with water.

- Should it be laid on a new covering, the surface of the last layer must be sealed.
- If it is applied to semi-rigid polymer bitumen membrane laid on insulating packages it must be used in combination with RNFCTEX reinforcement.
- After use, clean the tools with water and, if the product has dried, it is recommended to remove it with white spirit or hot water.
- Not frost-proof, keep at temperatures above 5°C.

PACKAGING

DERMAFLEX 20-kg Pa.

© 2018 ASSA



TECHNICAL CHARACTERISTICS		
	Standard	DERMAFLEX
Appearance		Pasty liquid
Colour		White RAL 9010 Grey RAL 7004 Red RAL 3009 Green RAL 6025 Black RAL 9011
Density	Internal method	20.000 ± 30.000 cps
Viscosity Brookfield	UNI EN 903251	64 ± 3%
Dry residue - at 130°C	EN 2013-1	1.90 ± 0.10 kg
Shelf life in original packaging (dry stored)		12 months
Mix characteristics and workability		
Application temperature		0-4 mm (two coats)
Application thickness		4 ± 6 gr/m ²
Tempo di attesa - dust-free drying (*)		8 ± 6 gr/m ²
Waiting time - touch dry (*)		+5°C - +35°C
Application		manual or spray
Performance characteristics		
	Standard	Product performance
Class and type	EN 1384-2	C - PM-NC-IR
Cold flexibility	UNI 1185	-5°C
Permeability to aqueous vapour	EN 7783	Sd > 5 m - class I
Adherence test	EN 1542	> 0.8 MPa
Capillary water absorption	EN 1062-3	w < 0.1 kg/m ² h ^{0.5}
Permeability to CO ₂	EN 1062-4	Sd > 50 m
Ultimate elongation	NFT 45002	300 ± 700%
Ultimate tensile strength	NFT 45002	1.0 ± 2.0 MPa
Thermal resistance - Operating temperature		-10°C - +50°C
Hazardous substances	EN 1504-2	According to ZA.1

Test conditions: temperature 23±2°C, 50±5% R.H. and air velocity in test area <0.2 m/s. These data may change depending on specific site conditions: temperature, ventilation, moisture and substrate absorbency.

(*) The times indicated will be longer or shorter as the temperature drops or rises. Pursuant to European standard EN 1504-2 - General principles for the use of products and systems.

Preparazione

Prima di usare il prodotto assicurarsi che il substrato sia asciutto, pulito, privo di polvere, fango e altri contaminanti.
 • Non è stato applicato il prodotto su superfici che presentano tracce di idrocarburi, quali hanno tracce di oli, grassi, ecc. In tal caso, prima di applicare il prodotto, pulire la superficie con un solvente appropriato. Il prodotto è generalmente applicato a strati sottili, con un rasoio. Tuttavia, può essere applicato anche a strati più spessi, in base alle esigenze del progetto. In tal caso, si consiglia di utilizzare un rasoio a strati sottili, per evitare l'accumulo di prodotto. Assicurarsi che il prodotto sia applicato uniformemente su tutta la superficie. Dopo l'applicazione, pulire il rasoio con acqua e sapone.

• Se il prodotto è stato applicato su una superficie che non è stata pulita, il prodotto potrebbe non aderire correttamente. In tal caso, il prodotto deve essere rimosso e la superficie deve essere pulita e asciugata prima di applicare il prodotto.

PACKAGING

DERMAFLEX 20/10/30

