



IMPERMEABILIZANTES ACRÍLICOS, ASFÁLTICOS, PREFABRICADOS, PINTURAS Y MÁS.

ARVA® ISI ROLL APP

Membrana impermeabilizante de asfalto modificado reforzada con fibra de vidrio y acabado de gravilla.

DESCRIPCIÓN

ARVA® ISI ROLL® APP con refuerzo de fibra de vidrio es una membrana asfáltica modificada que le proporcionan características de alta funcionalidad.

Con acabado en la cara superior de gravilla y acabado inferior de polietileno, la gravilla protege a la membrana proporcionándole una apariencia agradable y se utiliza como acabado final.

USOS

- Construcciones con losas monolíticas y aligeradas.
- Para su uso en construcciones con losas monolíticas o aligeradas no mayores a 100 m2.

VENTAJAS

Por sus características físico-químicas proporciona excelente resistencia, durabilidad y elasticidad para ser empleado en la vivienda de interés social en donde no se requiere alta funcionalidad. Resistencia a los rayos ultravioleta y a la acción mecánica, así como a los choques térmicos.

APLICACIÓN

Por medio de termofusión a base de flama gas LP, sobre una superficie previamente imprimada utilizando primario base solvente o base agua (en lugares cálidos con poca humedad relativa). Los traslapes y áreas perimetrales deben de quedar debidamente sellados conforme a los procedimientos de aplicación de instaladores calificados.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se recomienda que el soplete tenga un soporte de tal manera que cada vez que no se utilice se ponga en el mismo para evitar quemaduras o incendios. La flama deberá estar por lo menos 2 m retirada del tanque de gas. El tanque de gas no deberá estar oxidado y su válvula de regulación estar en buen estado. Deberá usarse la manguera con las especificaciones requeridas para uso de gas butano.

MANEJO Y ALMACENAJE DEL PRODUCTO

El producto se debe almacenar en posición vertical, nunca en posición horizontal. Máximo estibarse en dos camas con una base entre ellas. El rollo debe manejarse con precaución para no dañarlo y evitar que se corte o perfora la membrana. Deberá almacenarse en un lugar cerrado, para evitar que estén expuestos a los rayos solares por largos periodos de tiempo. Se tiene que rotar el material, esto es, surtir el material que tenga mayor tiempo de fabricación.



CARACTERÍSTICAS

| CARACTERÍSTICAS | MÉTODO ASTM | UNIDAD | VALOR |
|---|-------------|------------------|----------|
| Refuerzo de fibra de vidrio | - | g/m ² | 90 |
| Punto de reblandecimiento | D 36 | °C | Mín 130 |
| Penetración | D 5 | 1/10 mm | 23 |
| Flexibilidad a baja temperatura @-10 °C | D 5147 | °C | No rompe |
| Estabilidad dimensional | D 5147 | --- | No fluye |
| Resistencia a la tensión longitudinal | D 5147 | Kg/5 cm | 300 |
| Resistencia a la tensión transversal | D 5147 | Kg/5 cm | 250 |
| Elongación longitudinal | D 5147 | % | 17 |
| Elongación transversal | D 5147 | % | 10 |

| ACABADO SUPERIOR | ESPESOR mm | DIMENSIÓN m |
|------------------------|------------|-------------|
| Gravilla roja y blanca | 3,0 | 1 x 10 |
| Gravilla roja y blanca | 3.5 | 1 x 10 |

RENDIMIENTO

8.7 m² por rollo aproximadamente.



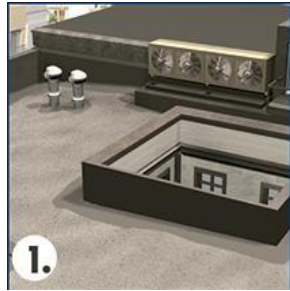


IMPERMEABILIZANTES ACRÍLICOS, ASFÁLTICOS, PREFABRICADOS, PINTURAS Y MÁS.

Proceso de aplicación:

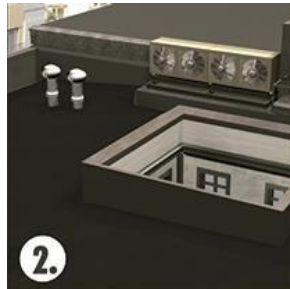
1.- LIMPIEZA

Limpiar perfectamente la superficie de polvo y materiales que puedan evitar una buena adherencia del sistema.



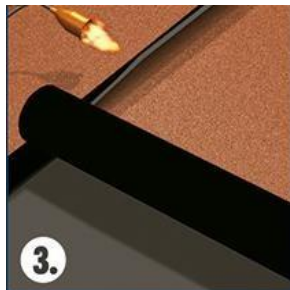
2.- SELLADO

Aplicar sellador asfáltico sobre la superficie a impermeabilizar, utilizando cepillo de ixtle. Dejar secar de 4 a 6 horas dependiendo de la temperatura.



3.- APLICACIÓN

Colocar el rollo y aplicar calor en la parte inferior con el soplete, mientras se va desenrollando la membrana y haciendo presión de tal manera que se adhiera a la losa.



Nota:

La aplicación de este producto deberá ser realizada sólo por personal profesional calificado y con las medidas adecuadas de seguridad e higiene.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

IMPERARVA S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto ARVA ISI ROLL FIBRA DE VIDRIO contra cualquier defecto de fabricación. Esta garantía sólo es válida si y sólo si, el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o fichas técnicas disponibles para su consulta y descarga en nuestra página de internet: arva.mx

La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del uso normal del producto y no por aquellos que resultasen por situaciones que se encuentren fuera de control de IMPERARVA S.A. de C.V. como lo son: (I) fallas en los sustratos; (II) condiciones de preparación de la superficie; (III) forma de aplicación; (IV) uso en condiciones distintas a las normales; (V) cuando el producto no hubiese sido aplicado conforme a las instrucciones de aplicación; y/o (VI) daños o defectos que deriven de incendios o cualquier desastre natural (señalando de manera enunciativa mas no limitativa: huracanes, tornados, temblores, etc.).

Si el producto no funciona adecuadamente durante el período de vigencia de la garantía, IMPERARVA S.A. de C.V. proveerá la cantidad de producto REQUERIDO PARA LA REPARACIÓN DEL ÁREA QUE PRESENTA LA FALLA. Para mayor información y/o poder hacer válida esta garantía, deberá presentar el ticket o factura de compra en la sucursal donde fue adquirido el producto o en las oficinas de IMPERARVA, S.A. de C.V. ubicadas, en Boulevard Adolfo López Mateos No. 223, Santa María Nonoalco, Ciudad de México, C.P. 03700.

Teléfonos de servicio: (55) 5598-5858.

Fabricado por Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V., con domicilio en Aarón Sáenz #1902, Col. Santa María, Monterrey N.L. C.P. 64650.

Fabricado para IMPERARVA, S.A. de C.V. con domicilio en Boulevard Adolfo López Mateos No. 223, Santa María Nonoalco, Ciudad de México, C.P. 03700.

