

AC 190

Acriflex Malla

Membrana de refuerzo de poliéster tejido para sistemas de impermeabilización.

DESCRIPCIÓN

Malla tejida en forma cuadricular elaborada con fibras de poliéster flexible diseñada para reforzar multidireccionalmente sistemas impermeables o sistemas de recubrimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia a los esfuerzos de tensión y contracción - dilatación que se generan en los sistemas impermeables.
- Favorece la adherencia entre las capas que conforman los sistemas impermeables.
- Resiste todo tipo de condiciones climáticas.
- Resiste altas temperaturas.
- Excelente flexibilidad que facilita su aplicación en todo tipo de superficie.
- Una vez instalada, no le afecta la acción de solventes, álcalis, ácidos ligeros, bacterias o moho.

USOS

- Como membrana de refuerzo integral de sistemas impermeables en frío conformados con productos base agua, base solvente, asfálticos, acrílicos, cementicios o de poliuretano.
- Como malla de refuerzo para puntos críticos.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Refuerzo:

Corte una tira de AC-190 Acriflex malla de mayor tamaño que el área a reforzar (15 cm. de ancho como mínimo). Aplique una capa uniforme del producto especificado, sobre la zona a tratar he inmediatamente con el producto aún fresco, adhiera la tira de AC- 190 Acriflex malla a lo largo de la zona crítica, de



Presentación: 100 Mts.

tal modo que ésta quede centrada.

Asiente y entalle perfectamente para no dejar arrugas ni bolsas de aire.

Terminados los trabajos de los puntos críticos proceda a hacer la aplicación del sistema impermeable o recubrimiento siguiendo las instrucciones indicadas de la hoja técnica respectiva.

Puntos Críticos:

Prepare las zonas de los puntos críticos, como son: media cañas, esquinas, domos, cumbreras, bajantes, tragaluces, juntas, etc.; retirando partes sueltas, salientes o puntiagudas, polvos, óxidos, aceites, grasas y cualquier sustancia que impida la adherencia del sistema impermeable o recubrimiento.

Determinando el sistema impermeable o recubrimiento que habrá de utilizarse, los refuerzos de los puntos críticos se hacen utilizando los mismos materiales especificados. Los selladores que se utilicen serán de acuerdo a los requerimientos de las zonas críticas y del sistema a aplicar. Valide con el área técnica de Henkel para mayor información.

Primera capa impermeable y Ceresit AC-190 Acriflex como membrana de refuerzo:

AC-190 Acriflex malla debe colocarse simultáneamente con la aplicación de la primera capa impermeable o recubrimiento con el fin de asegurar su total adherencia.

Asiente AC-190 Acriflex malla en toda el área a impermeabilizar iniciando desde la parte más baja de la pendiente. Asiente, presione y entalle AC-190 Acriflex malla para no dejar bolsas de aire ni arrugas.

Los traslapes entre lienzos deberán quedar en sentido opuesto

a la dirección de la pendiente (Como teja escalonada); y en ningún caso deberán medir menos de 10 cm. sobre las laterales y 10 cm en las cabeceras donde se termina el rollo.

Para prevenir el secado del impermeabilizante antes de la colocación del Ceresit AC-190 Acriflex Malla, aplique por tramos la capa impermeable; y estando aún fresca ésta desenrolle la membrana y asiente perfectamente.

Segunda capa impermeable:

AC-190 Acriflex malla, como refuerzo quedará entre las capas del impermeabilizante.

Aplique la segunda capa impermeable una vez que la malla de refuerzo impregnada con la primera capa de impermeabilizante haya secado totalmente.

PRECAUCIONES

Utilice equipo de seguridad.

No utilice Ceresit AC-190 Acriflex en sistemas impermeables en caliente.

No se deje al alcance de los niños.

DATOS TÉCNICOS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Apariencia.	-----	Membrana tejida
Color.	-----	Blanco
Peso por rollo (gramos).	ASTM -D- 146-90	5200
Gramaje /m², mínimo.	ASTM- D-146-90	52
Elongación long./trasver., % min.	ASTM- D-146-90	LONG 10 TRANSV 15
Resistencia a tensión una capa y velocidad de 100 mm/min, kg/cm	ASTM-D-146-90	9.5 LONG 16.2 TRANSV

Nota: Consulte ficha técnica de: Ceresit AC-200 Acriton, Ceresit CT-44 Acriton Fachadas, Ceresit CR-66, Ceresit BT-47 Vaportite.

Las recomendaciones que se dan en esta hoja técnica están basadas en pruebas de laboratorio y en nuestra experiencia. Sin embargo, como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas funcionales de acuerdo a sus necesidades.

Ante cualquier duda o casos no contemplados, consúltenos para brindarle apoyo técnico.

ENVASE Y EMBALAJE

Presentación: Rollo de 1.10 m de ancho por 100 m de largo.

Almacenaje: Bajo techo en un lugar fresco y seco.

Caducidad: 24 meses en su envase original y bajo las condiciones de almacenamiento establecidas.

Estiba Maxima: Una sola estiba en posición vertical.

INFORMACIÓN ADICIONAL

AC-190 Acriflex malla contribuye a mejorar la calidad del ambiente interior al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes ya que el contenido de VOC es cero. Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información en www.ceresitprocolombia.com.



Henkel Colombiana S.A.S.

Calle 17 # 68B - 97

Bogotá D.C., Colombia

www.ceresitprocolombia.com