



## UNA IMPERMEABILIZACION QUE DURA MAS DE 30 AÑOS

Tanto en el caso de nuevas construcciones, como de una obra de rehabilitación de un edificio ya existente, para la instalación de un techo verde, una buena impermeabilización es un paso imprescindible para evitar la aparición de humedades y filtraciones, que pueden ser, además de una amenaza para la estructura constructiva, fuente de problemas de salubridad en las viviendas.

Debemos utilizar membranas que cumplan con por lo menos tres requisitos

- 1/ Una estimación de vida muy larga
- 2/ Que resista los efectos del agua estancada.
- 3/ Ser resistente a las raíces

Las membranas preconformadas, son la solución ideal. En este grupo, encontramos láminas sintéticas de PVC-P y TPO (producida mediante coextrusión de poliolefina termoplástica elastomerizada),

Algunas ventajas de las membranas sintéticas

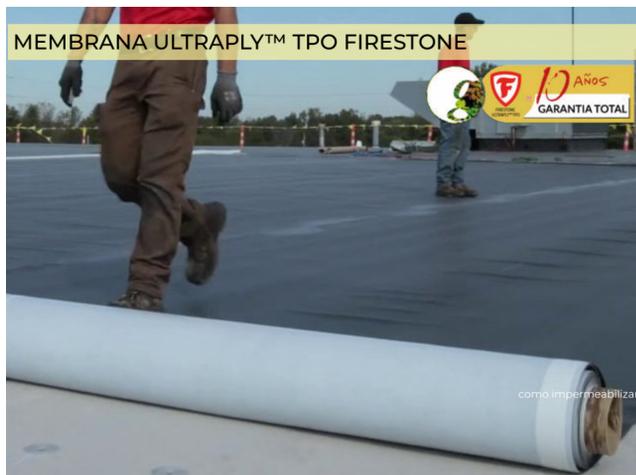
- Se termofusionan con aire caliente + presión, formando una única superficie.
- Altísima resistencia a la intemperie y a los rayos ultravioleta.
- Están diseñada para soportar los sucesos cotidianos de la formación de charcos de agua y otros elementos naturales como las aves, los organismos biológicos, la contaminación, el viento, el granizo y la nieve.
- Altas propiedades mecánicas y resistencia a la perforación.
- Resistencia a la penetración de raíces.
- Resistencia al estrés del viento.
- Atóxico y buena resistencia a los hidrocarburos.
- Alta capacidad medioambiental.

## IMPERMEABILIZACION TECHOS VERDES TRANSITABLES



MEMBRANAS DE PVC DE SIKA SARNAFIL G 410 12

El PVC está compuesto por dos componentes básicos: el cloro derivado de la sal común y el etileno derivado del gas natural. El PVC se puede hacer rígido, flexible o semiflexible tomando estos dos componentes y agregando otros elementos. Es por esto que el PVC es considerado uno de los materiales plásticos más versátiles.



MEMBRANA ULTRAPLY™ TPO FIRESTONE

El acrónimo TPO (Thermoplastic PolyOlefins) define poliolefinas que han sido modificadas para alterar la rigidez típica.

La modificación se realiza introduciendo durante la fase de polimerización, moléculas elastoméricas (EPR Etileno Propileno Caucho), o introduciendo mezclas de polímeros de polietileno de bajo punto de fusión. También lleva un refuerzo de malla de poliéster insertado como estabilizador dimensional.

LOS DOS PRODUCTOS TIENEN MUCHOS PUNTOS EN COMUN, PERO TAMBIEN DIFERENCIAS. CADA IMPERMEABILIZACION ES UNICA. CONSULTANOS CUAL ES LA SOLUCION PERFECTA PARA TU OBRA.

## IMPERMEABILIZACION TECHOS VERDES TRANSITABLES



REFORZAMOS IMPERMEABILIZACIONES EXISTENTES

Revestimiento de silicona 100 % sin solventes. Ya sea que su techo plano o inclinado, los revestimientos para techos 100 % de silicona brindan una solución comprobada y garantizada para renovar su techo desgastado y con goteras. Se pueden aplicar a prácticamente cualquier techo existente para crear una membrana duradera, y sin costuras que sella y protege contra el agua estancada permanente, la luz ultravioleta y las inclemencias del tiempo.



PROTEGEMOS CON BARRERA A LAS RAICES

Las barreras antirraíces es la barrera que impide que las raíces perforen la membrana hidráulica que no cumplan normas antirraíz. Este material flexible, resistente a rasgaduras y perforaciones evita que las raíces penetren en la membrana del techo y provoquen fugas. Nuestras barreras antirraíces están fabricadas con polietileno virgen con un aditivo de negro de humo para garantizar la resistencia a los rayos UV.

PARA EMPRESAS CONSTRUCTORAS, ARQUITECTOS.  
Impermeabilizamos con membranas sintéticas desde hace mas de treinta años.  
Siempre ofrecemos un asesoramiento personalizado para su proyecto. Juntos vamos a conseguir que su obra sea un éxito.



+54 9 11 64046044  
info@ green-b.com.ar