



# Prefabricado Kover APP

SERIE 550000



Impermeabilizantes

## Excelente impermeabilidad y resistencia.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una membrana prefabricada impermeable formada por un compuesto asfáltico modificado con polipropileno atáctico (APP) laminado con un refuerzo central que puede ser de fibra de vidrio o de poliéster. Se caracteriza por ofrecer excelente impermeabilidad, no requerir de mantenimiento y tener una gran resistencia y larga duración. Su recubrimiento mineralizado le proporciona un acabado protector, durable y decorativo.

### APLICACIONES

Se utiliza como impermeabilizante de techos, terrazas, pisos, jardineras, etc. Su refuerzo de fibra de vidrio le confiere estabilidad dimensional y la fibra de poliéster una gran resistencia a esfuerzos mecánicos comunes. Por su modificación con APP, es ideal para zonas en donde la temperatura ambiente es cálida. En su acabado inferior, posee una película ultradelgada de polietileno microperforado la cual facilita la aplicación, logrando el espejo de asfalto más rápido ahorrando costos de gas butano y mano de obra.

### PROPIEDADES

Modificador: Polipropileno Atáctico  
 Acabado Superior: Gránulos minerales Blanco o Rojo  
 Acabado del traslape: Película de polietileno  
 Acabado inferior: Película ultradelgada de polietileno microperforado.  
 Largo del rollo: 10m ± 0.5%  
 Ancho del rollo: 1m ± 1%  
 Ancho del traslape: 10 cm  
 Punto de ablandamiento: 150 °C  
 Estabilidad a altas temperaturas: 120 °C  
 Rendimiento: 8.9 m<sup>2</sup>/ rollo

Tipo de Refuerzo	Fibra de Vidrio		Fibra de Poliéster	
Espesor de la membrana +/-0,25 mm	3.0 mm	3.5 mm	4.0 mm	4.5 mm
Peso de Refuerzo	90 gr/m <sup>2</sup>		180 gr/m <sup>2</sup>	
Peso del Rollo	37 kg	39 kg	45 kg	48 kg
Flexibilidad a bajas Temperaturas	-3 °C		-5 °C	

### PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

- La superficie a impermeabilizar deberá estar limpia y seca, totalmente libre de polvo, grasa y materias extrañas.
- En el caso de superficies con impermeabilizante elastomérico aplicado, éste deberá eliminarse completamente antes de instalar el Prefabricado Kover.
- Si existen grietas o fisuras de tipo aparente en la superficie, la colocación del Sellador Asfáltico Kover es suficiente para cubrirlas, si la grieta es profunda se recomienda dar un empastado.

- La aplicación del Sellador Asfáltico Kover es indispensable para otorgar una garantía, su uso asegura una superficie óptima para la colocación de la membrana. Sirve como sellador, fijador de polvo y da una mejor adhesión a la membrana. Se aplica con un cepillo de ixtle sobre la superficie.

### INSTRUCCIONES

- Instale los rollos en forma perpendicular a la caída de agua, iniciando de la parte baja de la pendiente a la parte alta. En caso de más de una pendiente en la losa, siga este procedimiento individualmente en cada una.
- Caliente la superficie inferior del rollo con un soplete de gas butano, fundiendo el polietileno y parcialmente el asfalto hasta que aparezca un brillo superficial, y cuidando que la llama no quemé el asfalto o el refuerzo central, posteriormente presione de manera que no quede aire y que la membrana se adhiera a la superficie, repita esta operación a medida que va extendiendo el rollo. Utilice una cuchara de albañil con punta redondeada para maniobrar el rollo y presionar sobre el material caliente.
- Coloque el segundo rollo al lado del primero y traslapando sobre la zona de 10 cm marcada para ello en el rollo. Caliente con el soplete ambas membranas, adhiriendo simultáneamente sobre el traslape y sobre la superficie al ir extendiendo el rollo. Repita esta operación con el resto de los rollos, iniciando el rollo siguiente a la mitad del anterior, en sentido longitudinal.
- Si existen muros, instale la terminación de los bordes de la membrana a una altura de 15 cm del mismo, si es pretil, recúbralo completamente con el prefabricado. Para la instalación sobre pretil, mida lo alto del pretil y súmele 15 cm, corte la membrana en esta medida y colóquela empezando 15 cm debajo del inicio del pretil y subiendo hasta cubrir el mismo. Repita hasta cubrir la totalidad de los pretil.
- Para recubrir las esquinas, corte y traslape la membrana con el fin de cubrir completamente la superficie y que no queden embolsamientos de aire.

### RECOMENDACIONES

- Asegure el sellado completo en los traslapes para lograr hermeticidad y evitar filtraciones de humedad.
- En los puntos de traslape o donde hay sangrado de asfalto, caliente la superficie y agregue mineral para cubrir el área.
- No aplique directamente sobre superficies de acrílico, PVC o poliuretano esparcido.
- Ponga especial atención en los detalles.
- Mantenga los rollos en posición vertical mientras no se estén instalando.
- Lave el equipo de aplicación con solvente inmediatamente después de usarlo.
- Utilice siempre el equipo de seguridad correspondiente.
- No se deje al alcance de los niños.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Sellador Asfáltico Kover No. 550004