



Color Roof®

Manto Líquido Impermeabilizante p/Techos y Cubiertas HR-563-016

Descripción:

Manto líquido impermeabilizante, listo para su uso, basado en copolímeros en dispersión saturada, monocomponente que una vez seco forma una película flexible, elástica, impermeable y duradera. Producto formulado y diseñado para sellar, reforzado con malla, placas nuevas. Tratamiento y protección de antiguas impermeabilizaciones con mantos asfálticos.

Usos / Aplicaciones:

- Impermeabilización en losas nuevas con alta pendiente.
- Tratamiento y protección de techos donde existan mantos asfálticos.
- Sellado de techos en elementos de fibrocemento, planchas metálicas, asbestos, PLYCEM, etc.
- Rehabilitación de tejas de arcilla y de cemento que resienten deterioro por envejecimiento.
- Como protección de ductos de aire acondicionado.

Beneficios / Ventajas:

- Listo para su uso (monocomponente).
- Es reflectivo, aislante y decorativo, si se utiliza el COLOR ROOF blanco.
- Excelente comportamiento a los rayos U.V y a los cambios de temperatura.
- Posee gran capacidad de elongación.
- Se aplica con rodillo de pelo fino (1.1/4" a 3/8"). En Sitios de difícil acceso (esquinas) se debe aplicar con una brocha de cerdas largas y gruesas.
- No es inflamable.
- Aplicación en frío, no requiere de gas ni soplete.
- Buena penetración en fisuras y grietas y es resistente a la microfisuración.
- Excelente adherencia a diferentes sustratos.

Dosis / Rendimiento:

Sin Malla de refuerzo:

Un galón rinde aproximadamente de 6 a 8 m².
Un cuñete rinde 30 a 35 m².
Un tambor rinde 300 a 350 m².
Esto dependerá del acabado superficial.

Con malla de refuerzo:

El rendimiento se reduce en un 25%.

Datos Técnicos:

Densidad: 1,50 ± 0,1
Sólidos: 73% +/- 2 %.
Tiempo de secado: al tacto- 2 horas.
Total - 24 horas.

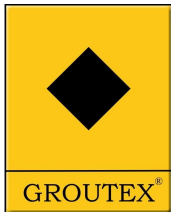
Modo de Uso:

PARA IMPERMEABILIZAR LOSAS DE CONCRETO:

- Antes de aplicar el **COLOR ROOF** la superficie debe estar sana, libre de polvo, aceites y grasas.
- En los casos donde la superficie de concreto presenta defectos tales como irregularidades pronunciadas, agrietamientos, socavaciones, etc., estas deberán corregirse (repararse) con mortero de arena-cemento (3:1) antes de proceder a la aplicación del **COLOR ROOF**.
- La superficie donde se aplicara el **COLOR ROOF** deberá tener una temperatura menor 28 ° C, en caso contrario aplique agua a la placa, para disminuirla.
- Mezcle el producto en el envase y aplíquelo fijando la malla de refuerzo (**MALLA ROOF**) con la primera mano diluido (2:1) en agua, con un rodillo de pelo corto (1/4" a 3/8") directamente sobre la superficie a impermeabilizar.
- La segunda mano deberá aplicarse pura, 1 hora después de colocada la primera mano y en dirección perpendicular a ésta, para compensar el espacio reducido por el secado de la primera.
- Sobre la superficie de concreto donde se colocará el **COLOR ROOF** es indispensable que no exista ningún material fino suelto, ni polvo. Cuando no se pueda eliminar aplique una lechada de **ADEREX** diluido (1:1) en agua con cemento para preparar el sustrato y a las 24 horas impermeabilizar con el **COLOR ROOF**.

PARA REIMPERMEABILIZAR MANTOS ASFALTICOS:

- Como protector de mantos asfálticos, aplicar con rodillo directamente del envase el **COLOR ROOF** (puro) sobre el manto, en un espesor promedio de 2.5 mm, para un rendimiento de 30 m²/cuñete.
- Si el manto en algunas áreas no esta bien adherido a la superficie (bombas), abrirlo en corte estrella y coloque sobre esa área la malla de refuerzo (**MALLA ROOF**), adherida con **COLOR ROOF**, finalmente a las 24 horas aplique a todo el manto asfáltico el producto **COLOR ROOF**.



Color Roof®

Manto Líquido Impermeabilizante p/Techos y Cubiertas HR-563-016

Garantía:

PARA PROTEGER CUALQUIER SUPERFICIE RIGIDA:

Utilice el **COLOR ROOF** sin diluir (puro) directamente del envase y aplíquelo sobre la MALLA ROOF, colocada como si estuviera pintando sobre la superficie.

PARA REPARAR Y PROTEGER TECHOS DE LAMINAS METALICAS Y GRIETAS EN LOSAS:

Fije una tela sintética (malla Roof) con una mano de **COLOR ROOF** puro a lo largo de la parte rota de la lámina metálica ó grieta de la losa, luego de secarse el producto, aplique una segunda mano como acabado final a toda la superficie a reparar y proteger.

Suministro / Presentación:

Este producto es envasado en galones de 3.785 lts., Cuñetes de 19 lts. y Tambores de 200 lts. Disponible en colores Rojo, Blanco y Verde. Otros colores bajos pedidos especiales.

Recomendaciones / Limitaciones:

- No se ha de aplicar si se prevé lluvia antes de su secado.
- No es transitable pero sí es visitable.
- En caso de existir juntas estas deberán ser tratadas y selladas con SELLFLEX, según el caso, antes de aplicar el producto.
- Para impermeabilizar losas de concreto nuevas, aplicar obligatoriamente 2 manos.
- No aplicar nunca sobre asfalto líquido o plástico, aún estando rígidos, sólo sobre mantos asfálticos.

Almacenaje:

Tiempo máximo de almacenamiento: 6 meses en sus envases originales.

- Productos que prueben defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo alguno.
- Debido a que el uso del producto se halla fuera de nuestro control no podemos aceptar reclamos que excedan el precio del mismo.