

HISPA-SEAL 210 transit

Impermeabilizante de poliuretano al agua transitable

HISPA-SEAL 210 transit es un revestimiento de poliuretano alifático coloreado en base acuosa, impermeabilizante y resistente al tráfico peatonal elevado.

HISPA-SEAL 210 transit se aplica en capa continua y una vez seca se convierte en una membrana muy elástica que por su aspecto y acabado final puede dejarse de manera decorativa.

Propiedades y Ventajas

- Resistente, duradero y muy elástico
- Resistente a temperaturas extremas
- Resistente a acumulación de agua
- Resistente a rayos solares
- Mantiene propiedades entre -30°C y +90°C
- Fácil de aplicar a brocha, rodillo, airless
- Respeta el medio ambiente

Aplicaciones

- Cubiertas nuevas con varios niveles o de formas geométricas complejas
- Protección de espuma poliuretano
- Impermeabilización superficies metal
- Acabado estable al color y transitable en Sistemas de Impermeabilización HISPA-ROOF

Instrucciones de uso

Preparación de soporte.

Aplicar sobre superficies secas, limpias y estables, lo más regularizadas posible. Exentas de polvo, grasa y moho.

Imprimación.

Para superficies poco absorbentes se aplicará una capa de imprimación epoxi tipo **KIMICOVER FIX** con una dotación de 0,100 kg/m².

Para superficies absorbentes se aplicará una primera capa de imprimación con el mismo **HISPA-SEAL 210 transit** en una proporción 1:1 en agua con una dotación de 0,100 a 0,150 kg/m².

Preparación de producto.

Agitar con en mezclador de bajas revoluciones en la disolución adecuada, hasta un 10% en agua, dejando la mezcla homogénea para el método de aplicación elegido.

Aplicación de producto.

La aplicación se realizará mediante brocha, rodillo o airless. Dando una o dos capas de **HISPA-SEAL 210 transit** con una dotación entre 0,200 a 0,350 kg/m², pudiendo ser de color diferente para garantizar la cobertura de la capa final. Dejar secar entre 2–3 horas entre capas (no más de 6 horas).

Datos técnicos

Descripción	Propiedades	Ensayos
Color	Blanco, Gris y Terracota	
Densidad	1.25	
Contenido sólidos	>55%	
Cobertura	0,200 a 0,350 Kg. /m ²	
Temperatura mínima de aplicación	>5° C	
Estabilidad al calor	>90°C	ASTM D 2939
Flexibilidad al frío	>-30°C	ASTM D 522
Elongación a la rotura	>150%	ASTM D 412
Resistencia al agua estancada	Optimo	ASTM D 2939
Resistencia a los uv	Resistente a los UV y a la influencia del oxígeno y el ozono	ASTM D 4799
Adherencia	Excelente para: membranas bituminosas, aluminio, betún, etc.	ASTM C 794
Ataque bacteriano	Optima	ASTM G 21

Embalaje

HISPA-SEAL 210 transit está disponible en bidón de 20kg. Cada color se suministra en bidones separados.

Almacenamiento

Almacenar en zona cubierta, evitando la luz directa del sol. Proteger de temperaturas extremas. Mantener lejos del calor y fuentes de ignición. **NO FUMAR**
 Guardar los envases bien cerrados en lugares bien ventilados

Precauciones especiales y seguridad

HISPA-SEAL 210 Transit contiene Isocianatos.

El producto está clasificado como **Nocivo/Irritante**.

No está clasificado como producto peligroso para el transporte.

Puede causar irritación en los ojos y la piel. Una exposición repetida puede causar dermatitis y acción alérgica. La inhalación del vapor en altas concentraciones puede tener efectos negativos sobre el sistema respiratorio y los pulmones.

Usar en áreas ventiladas. No respirar el polvo. Evitar el contacto con la piel y ojos.

Llevar ropa protectora, guantes y protección de los ojos y la cara.

Para más información consulte la Ficha de Seguridad.

La presente Ficha Técnica sirve para las características especificadas del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones indicados se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Todas las recomendaciones o sugerencias referentes al uso se hacen sin garantía, puesto que las condiciones están más allá de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse de que cada producto es el adecuado para la utilización a la que va destinado y que las condiciones son las adecuadas.



PROESVAL, S.L.
 Web: www.proesval.com
 P.I. MONCADA III-
 C/ Quinsana, 37
 46113 Moncada (Valencia)
 Tel: 961 399 917 – Fax: 961 399 833
 E-mail: proesval@proesval.com