



108.01

IMPERMEABILIZANTE ACRILICO TECHOLASTIC LINEA A05

BOLETÍN TÉCNICO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CARACTERÍSTICAS	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE
<p>El impermeabilizante Techolastic esta formulado a base de resinas Acrílicas, plastificantes, pigmentos así como cargas que proporcionan una excelente flexibilidad, durabilidad, reflectividad y resistencia a la intemperie.</p> <p>USOS: Se recomienda para impermeabilizar todo tipo de techos en casas habitación, edificios, hoteles, fabricas, bodegas etc.</p> <p>VENTAJAS Sistema completo de impermeabilización ya que con un solo producto se obtiene toda la resistencia, durabilidad, elasticidad y flexibilidad requerida. Presenta excelente adherencia en superficies de concreto colado, premezclado, asbesto, cemento, metal. Alta reflectancia refleja el 80% de los rayos del sol. Fácil de aplicar. Producto ecológico, ya que no contiene solventes tóxicos.</p> <p>Posee buena resistencia a la lluvia con viento, permeabilidad, flexibilidad, resistencia a la tensión y elongación.</p> <p>En aplicaciones específicas consultar al Departamento Técnico de Cía. Sherwin Williams S.A. de C.V.</p>	<p>Acabado: Mate</p> <p>Vehículo: Acrílico.</p> <p>Color: Blanco A05WJ02 Terracota A05RJ01</p> <p>Sólidos en peso: 49 ± 1%.</p> <p>Sólidos en volumen: 35 ± 1%.</p> <p>No. De componentes: Uno.</p> <p>Tiempo de secado a 25°C Y 50 % HR. Tacto 4 horas. Recubrir: 12 horas en adelante</p> <p>Rendimiento Teórico: 1.5 m²/litro a dos capas.</p> <p>Espesor seco recomendado: 6.0 mils por capa</p> <p>No. capas recomendadas: 2</p> <p>Reductor: No requiere</p> <p>Aplicación: Brocha, rodillo.</p> <p>Reducción recomendada: No requiere.</p> <p>Duración media estimada: Hasta 5 años</p> <p>Nota. El rendimiento real de la pintura podrá variar debido al tipo de superficie a pintar, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, espesor de película seca depositada etc., las pérdidas podrán alcanzar hasta un 50% ó más, por lo que se recomienda realizar una prueba de aplicación para determinar el factor de desperdicio del trabajo a realizar.</p> <p>Envase de presentación: 19 litros</p> <p>Almacenamiento: Un año bajo techo y en lugar seco.</p>	<p>En general toda superficie deberá estar libre de polvo, grasa, suciedad, humedad o cualquier otro material contaminante.</p> <p>CONCRETO Se podrá usar limpieza con agua a presión 2100 psi, para remover toda la suciedad, polvo, grasa, aceite, partículas sueltas, lechada, material extraño. Permita que seque la superficie completamente antes aplicar el impermeabilizante. El concreto y morteros deben de curar al menos 30 días. Las superficies de mampostería deben de estar secas, 15% o menos de agua y dentro de un rango de pH de 5 a 9.</p> <p>REPARACION DE GRIETAS: No mayor de 1/32" (0.793 mm) Dos capas de Impermeabilizante Elastomérico.</p> <p>No mayor de 1/8" (3.18 mm). Una capa de material para resanado elastomérico utilizando una espátula ancha. Permita que seque. Repase para obtener el acabado deseado con el material para resanado elastomérico.</p> <p>No mayor de 1/4" (6.35 mm). Utilizando una espátula ancha, aplique una capa de material para resanado elastomérico con base cinta, aplique una mano sencilla de cinta nylon perforada ó de poliéster. Revise toda la cinta expuesta con El material para resanado elastomérico.</p>



108.01

IMPERMEABILIZANTE ACRILICO TECHOLASTIC LINEA A05

BOLETÍN TÉCNICO

SISTEMAS RECOMENDADOS	APLICACIÓN	PRECAUCIONES
<p>CONCRETO, ASBESTO, CEMENTO Dos capas de Impermeabilizante Acrílico Techolastic</p> <p>NOTA: Para lograr un sistema impermeable el Impermeabilizante Elastomérico, debe de estar libre de puntos de alfiler, las burbujas de aire causan puntos de alfiler, por lo que se recomienda evitar la formación de burbujas</p>	<p>Condiciones de aplicación Temperatura: Mayor a 10°C: Humedad relativa: 85% máximo.</p> <p>Agitar perfectamente el material hasta que este libre de asentamientos y homogéneo.</p> <p>Métodos de aplicación:</p> <p><u>Brocha y Rodillo</u></p> <p>No requiere dilución, se recomienda brocha de nylon/poliéster, evite la sobre aplicación con brocha la cual causa formación de burbujas. Con rodillo se recomienda usar un rodillo de felpa sintética de ½" a 1 1/2" (12.7 a 38.1 mm) Evite rodar rápidamente ya que causa formación de burbujas.</p> <p>La segunda capa deberá aplicarse en dirección contraria a la primera capa con la finalidad de asegurar que no haya áreas sin recubrir</p> <p><u>Aspersión Air-less</u> Presión: 2300 psi. Boquilla 0.021" Reducción: ninguna.</p> <p>NOTA: En caso de amenaza de lluvia suspenda la aplicación cuando menos 4 horas antes</p> <p>Una vez terminados los trabajos de aplicación se deberá lavar el equipo con agua tibia y jabón, después de esta limpieza se recomienda enjuagar el equipo de aspersión con Thinner W R07KJ71. .</p>	<p>No mezclar con ningún otro tipo de material, ni producto ajeno al sistema.</p> <p>No aplicar si la temperatura ambiente está a menos de 10°C.</p> <p>Evite el contacto prolongado con la piel</p> <p>Durante su aplicación, usar el equipo de protección correspondiente</p> <p>ADVERTENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Consérvese en lugar fresco y seco. - No se debe dejar al alcance de los menores de edad. - No se ingiera. - Cierre bien el envase después de cada uso. - No usarse por debajo del nivel del suelo, ya que no soporta la presión hidrostática. - No se recomienda bajo inmersión continua de agua, ó en lugares donde este sujeto a transito intenso. <p>Compañía Sherwin Williams S.A. de C.V., no se hace responsable por el mal uso de este producto.</p> <p>PARA CUALQUIER DUDA DIRÍJASE A SU REPRESENTANTE SHERWIN WILLIAMS O AL ÁREA DE ATENCIÓN A CLIENTES A LOS TELEFÓNOS:</p> <p>Área Metropolitana: 5333-1501 Conmutador: 5333-1500 Ext. 1583 Lada sin costo: 01800 71 73 123 77 10 500</p>

