

<i>FICHA TÉCNICA</i>				
	IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO MARCA ACUARIO. MOD. LINEA ACRITERM 5 AÑOS			
ELEMENTO DE LA NORMA	CODIGO	FECHA DE REVISION	NIVEL DE REVISION	PAGINAS
7	FT-17	MARZO 31 DE 2024	03	1 DE 2

ESPECIFICACION TECNICA

PARTIDA. NO. PROG: 4

GRUPO: IMPERMEABILIZANTES

1.- NOMBRE DEL PRODUCTO

1.1. Impermeabilizante Elastomérico.

2.- DESCRIPCIÓN

2.1. Impermeabilizante Elastomérico con Resinas Tipo Acrílicas, de un solo componente Base Agua, hecho a partir de resinas estíren - acrílicas de la mejor calidad, aplicable sobre superficies horizontales y verticales de Concreto o Cemento, Tabique, láminas de asbesto cemento, madera etc., con una duración garantizada de 5 años.

3.- USOS Y PROPIEDADES

3.1. Esta diseñado para aplicarse sobre superficies nuevas o para mantenimiento en superficies impermeabilizadas con anterioridad. Es un recubrimiento impermeable y dispersor del calor sobre losas, muros, destacando por su alta resistencia a los álcalis y rayos ultravioletas.

Este impermeabilizante además tiene buen balance de tensión y elongación, el equilibrio entre estos dos valores le permiten tener buena capacidad de recuperación una vez que es sometido a una deformación del 100% (Por lo que no requiere malla de refuerzo) y baja absorción de agua (a 14 días).

4.- PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

4.1. CONDICIONES GENERALES

Esta deberá estar limpia, seca y libre de polvo, grasa, pintura, aceite o cualquier elemento que interfiera en la adherencia del **Impermeabilizante Acritem**, en caso de existir impermeabilizante asfáltico este deberá ser retirado totalmente para lograr mejores resultados.

4.2. SUPERFICIES NUEVAS DE CONCRETO Y/O CEMENTO

Debido a las características de porosidad, absorción y alcalinidad de estos sustratos se recomienda aplicar el impermeabilizante ACRITERM diluido al 50% en agua con el fin de tener un sellado de la superficie observando un tiempo de secado mínimo de 6 a 8 horas antes de aplicar el impermeabilizante ACRITERM.

4.3. SUPERFICIES TRATADAS CON ANTERIORIDAD

En sustratos que presentan impermeabilizantes anteriores, será necesario realizar una prueba de adherencia para determinar si es posible impermeabilizar o será necesario eliminar la capa de impermeabilizante viejo o deteriorado, para evitar que el impermeabilizante pierda la superficie para eliminar las partículas sueltas y el polvo.

5.- APLICACION

5.1. El **Impermeabilizante Acritem** deberá aplicarse directo sin diluir, con rodillo o cepillo de cerdas suaves para asegurar una aplicación uniforme y dos capas entrecruzadas son suficientes, su aplicación entre capa y capa se recomienda esperar de 6 a 8 horas con el fin de que la primera capa haya secado (duro).



5.2. LIMPIEZA DEL EQUIPO

Limpie todos los implementos usados para impermeabilizar, utilizando agua y detergente común.

6.- ALMACENAMIENTO

6.1. Consérvese en un lugar fresco y cubierto a una temperatura no menor de 5°C ni mayor de 35°C.

6.2. En caso de envases abiertos agregue un poco de agua en la superficie y cierre herméticamente para evitar que el producto se seque.

7.- PRECAUCIONES

7.1. Evite el contacto prolongado con la piel y la ropa, en caso de ingestión accidental, acudir al médico, no se provoque el vómito.

7.2. Si hubiese contacto con los ojos, lavar de inmediato con agua limpia.

8.- PRESENTACIÓN

Galón 4 lts. Cubeta de 19 lts. Tambor con 200 lts.

9.GARANTIA

9.1. Industrial Técnica de Pinturas S.A. de C.V., garantiza que todos los datos contenidos en esta especificación son reales, por lo que en caso de alguna falla en el producto se compromete a reponer el material dañado, siempre y cuando se hayan observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso dilución, aplicación, así como la preparación de la superficie, quedando a criterio de la empresa, determinar si el producto fue manejado adecuadamente.

9.2. Industrial Técnica de Pinturas S.A. de C.V., garantiza el producto, contra cualquier defecto de fabricación no así la aplicación del mismo.

DATOS TECNICOS	
TIPO	ELASTOMERICO
ACABADO	MATE
DURACION:	MIN: 5 AÑOS MX: 7 AÑOS
DENSIDAD	MIN: 1.12 MAX: 1.49 KG/L
VISCOSIDAD	MIN: 27,000 MAX: 50,000 CPS
TENSIÓN	150 lb/pulg ² MINIMO
ELONGACION	200% MINIMO
SÓLIDOS EN PESO	MIN: 41.2 MAX: 72%
RENDIMIENTO TEORICO	MIN: 1 M ² /L
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	MAX: 4 HORAS
VIDA DE ALMACENAMIENTO	MINIMO:1 AÑO
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	MIN: 5° C A 35° C
ABSORCIÓN DE AGUA	23% MAXIMO

Todos los rendimientos varían, dependiendo de la preparación del producto, superficies, así como la aplicación.

SELLO: 	ELABORO: JEFE DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	REVISO: COORDINADOR DE ISO 9000	APROBO: DIRECTOR GENERAL
--	---	---	--

<i>FICHA TÉCNICA</i>				
	IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO MARCA ACUARIO. MOD. LINEA ACRITERM 5 AÑOS			
ELEMENTO DE LA NORMA	CODIGO	FECHA DE REVISION	NIVEL DE REVISION	PAGINAS
7	FT-17	MARZO 31 DE 2024	03	2 DE 2

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACION DE RESPONSABILIDADES:

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página www.pinturasacuaria.com.

Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos **ACUARIO** autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo Aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario.

EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO.

Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario y por escrito a los distribuidores que actúan en nombre del Fabricante, dentro de los cinco (5) días siguientes a que el usuario note la irregularidad reclamada y hasta un año contado a partir de la fecha de compra.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

55-5321-2500. EXT. 1017

SELLO: 	ELABORO: JEFE DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	REVISO: COORDINADOR DE ISO 9000	APROBO: DIRECTOR GENERAL
---	--	------------------------------------	-----------------------------