

Elastocryl Fronton

Acrílico Base Agua Antiderrapante

CARTA TÉCNICA



DESCRIPCIÓN

Elastocryl® Frontón, esta formulado con base de un copolímero acrílico, cargas minerales, y la mejor tecnología de proceso, para dar como resultado un recubrimiento antiderrapante, de alta flexibilidad y adherencia y de gran resistencia a la abrasión.

USOS

Elastocryl Frontón se usa como recubrimiento impermeable y antiderrapante principalmente para superficies y muros de concreto como canchas de básquet Ball, tenis, Volei Ball, etc., para señalamiento de garajes, patios o pasillos, también se utiliza para diferentes tipos de señalamiento, donde el tránsito sea ligero, en casas habitación, hoteles, fábricas, bodegas, hospitales, etc.

DATOS TÉCNICOS

Propiedades Físicas	Valor
Apariencia	Líquido viscoso
Tipo	Recubrimiento Acrílico Antiderrapante
Viscosidad [cps]	10 000 -12000 cps
pH	9,0 ± 0,5
Sólidos en Peso, [%]	72 ± 2,0
Sólidos en Volumen, [%]	57 ± 2.0
Densidad [gr/ml]	1,40 ± 0,02
Acabado	Rugoso Mate
Secado al tacto [hr]	1 hora
Secado Total [hr]	12 a 24 Horas
Color	Blanco, Terracota y Verde Frontón

VENTAJAS

- Posee excelente resistencia al intemperismo (cambios bruscos de temperatura, choque térmico, lluvia, ambientes salinos, etc.)
- Por su elasticidad puede soportar los movimientos estructurales de contracción y expansión normales de toda construcción.
- Se adhiere con gran firmeza sobre los principales materiales de construcción tales como: Concreto, fibrocemento, mortero, etc.
- Es ecológico, ya que no contiene solventes orgánicos ni contaminantes tóxicos o dañinos a las personas o al medio ambiente.
- Excelente poder cubriente y adherencia
- Rápida aplicación y excelente acabado.



Elastocryl Fronton

Acrílico Base Agua Antiderrapante

CARTA TÉCNICA



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca, libre de detergentes, polvo, grasa, humedad, salitre y de cualquier otro contaminante, material viejo y en mal estado deberá eliminarse completamente utilizando espátula, lija o cepillo.

Resane grietas o perforaciones en la superficie con sellador para grietas o resanador para cemento antes de aplicar el impermeabilizante, especialmente los puntos críticos como chaflanes, domos, tubería que atraviesen la losa, fisuras mayores, uniones, juntas constructivas, etc.

Para un mejor rendimiento en superficies nuevas aplique previamente una mano de Elastocryl Frontón diluido con agua limpia en una proporción 1x1

En caso de ser necesario, re-nivele la superficie para evitar baches y encharcamientos.

RECOMENDACIONES

No aplicar a temperaturas inferiores a 10 °C o mayores a 40 °C, cuando exista amenaza de lluvia o en zonas encharcadas.

No es recomendable utilizarlo bajo enladrillado, albercas, cisternas o en lugares donde esté en inmersión constante

No mezclarlo con otros productos.

No se recomienda usar en escaleras o superficies sujetas a alto tráfico, productos químicos, u otras condiciones especiales.

No aplicarlo sobre superficies mal adheridas al sustrato.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Rodillo, Cepillo o Brocha

RENDIMIENTOS

El rendimiento es de 3.5 - 5 m²/L. El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad y la naturaleza de la superficie. Este rendimiento no considera pérdidas por aplicaciones gruesas, irregulares o por mezclado.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

Sobre la superficie preparada y libre de polvo, aplique de 2 a 3 manos de Elastocryl Frontón, dependiendo del esfuerzo al que será sometido la superficie dejando un espesor de película seca de al menos 10 mils de pulg. por cada capa. El tiempo de secado entre mano y mano se recomienda la menos de 12 horas.

Lave inmediatamente los utensilios utilizados con agua limpia y jabón, si son metálicos, aplique al final una capa de solvente para evitar la corrosión u oxidación de los mismos.

TIEMPO DE SECADO:

Seca de 12 a 24 hrs., dependiendo de las condiciones de temperatura, ventilación y humedad ambiental. Desarrolla una buena resistencia después de 7 días de aplicado. No es tóxico, ni desprende olores desagradables.

ALMACENAMIENTO

Almacene en su envase original y herméticamente cerrado, en un lugar seco y protegido de la luz directa del sol.



Elastocryl Fronton

Acrílico Base Agua Antiderrapante

CARTA TÉCNICA



VIDA ÚTIL

Almacenado correctamente, la vida útil del producto es de hasta 2 años desde su fecha de fabricación. No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto con la piel y con los ojos. Cualquier salpicadura del material, lávese con abundante agua, si hay molestias acuda a su médico inmediatamente.

PRESENTACIÓN

Galón de 4 L

Cubeta de 19 L

Tambor de 200 L

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

PBYRM S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto contra cualquier defecto de fabricación y por un período de 2 años contados a partir de la fecha de compra del producto indicada en el ticket. Esta garantía sólo es válida si el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o ficha técnica correspondiente disponibles para su consulta. La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del uso normal del producto y no por aquellos que resultasen por situaciones que se encuentren fuera de control de calidad de PBYRM, S.A. de C.V. como lo son: (i) fallas en los sustratos; (ii) condiciones de preparación de la superficie; (iii) forma de aplicación; (iv) uso en condiciones distintas a las normales; (v) cuando el producto no hubiese sido aplicado conforme a las instrucciones de aplicación; y/o (vi) daños o defectos que deriven de incendios o cualquier desastre natural (señalando de manera enunciativa mas no limitativa: huracanes, tornados, temblores, etc. Si el producto no funciona adecuadamente durante el período de vigencia de la garantía, PBYRM, S.A. de C.V. repondrá el producto que el consumidor adquirió PARA LA REPARACIÓN DEL ÁREA QUE PRESENTA LA FALLA. Para mayor información y/o poder hacer válida esta garantía, deberá ponerse en contacto en la planta de PBYRM, S.A. de C.V. ubicadas, en Guillermo González Camarena N. 25, Parque Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México C.P. 54730, Tels.: 26202193