

## BOLETÍN TÉCNICO

### CAUCHO ACRILICO BERTECH

#### DESCRIPCIÓN

El Caucho acrílico Bertech está formulada con polímeros acrílicos y pigmentos especiales que le confieren impermeabilidad, elasticidad, adherencia, resistencia al tránsito normal y a los agentes climáticos. Es fácil de aplicar, lavable y en colores (blanco, rojo y verde).

#### USOS

Especialmente indicado para impermeabilizar:

Techos y terrazas en general – transitables -.

Con y sin refuerzos de fibra de vidrio o geotextiles.

Reparación de techados acrílicos existentes.

Pintar membranas asfálticas con terminación geotextil.

#### FORMA DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie: Toda superficie a pintar debe estar firme, seca, libre de polvo, grasas y pinturas envejecidas o descascaradas ( quitarlas con espátula o cepillo de acero). Si hubiera hongos y suciedades, lavarla con agua y detergente o lavandina, con cepillo, enjuagar con abundante agua y dejar secar. En el caso de cerámicas, tejas o mosaicos engrasadas, tratarlas con una solución del 10% de ácido muriático, dejar actuar un mínimo de 15 minutos, luego enjuagar perfectamente con agua hasta eliminarlo en su totalidad y dejar secar.

Imprimación: sobre cualquier tipo de sustrato se debe aplicar primero una mano diluida hasta con un 20% de agua a modo de imprimación y dejar secar entre 6 y 12 horas. De esta mano depende la adherencia de las siguientes y en gran parte el resultado de la impermeabilización.

Aplicación: sobre la imprimación aplicar un mínimo de 3 manos sin diluir siendo conveniente reforzarlas intercalando entre ellas una fibra de vidrio o geotextiles. Hay que dejar secar entre mano y mano entre 6 y 12 horas antes de aplicar la siguiente. Y se debe dejar secar entre 24 y 48 horas la última mano antes de transitarla.

Reparación de sistemas envejecidos: en el caso de un techado acrílico envejecido y firmemente adherido – sin posibilidad de descascaramientos -, primero hay que sellar las fisuras, los orificios y los desniveles que hubieran con Ormiflex 5 y luego reimpermeabilizarlo según lo indicado en los puntos anteriores.

Aplicación sobre membrana asfáltica con terminación geotextil: sobre el geotextil aplicar un mínimo 1 mano.

Preferentemente se recomienda el color blanco para reflejar los rayos solares, aislar térmicamente la cubierta y mejorar la vida útil de la membrana.

#### RECOMENDACIONES:

Homogeneizar bien el producto para su aplicación.

Almacenar los envases en un lugar fresco, seco y a la sombra.

Una vez abierto el envase, guardarlo luego bien cerrado.

Nos es conveniente en verano aplicarlo bajo rayos directos del sol.

No es conveniente aplicarlo si hubiera posibilidad de lluvias en el día.

No es conveniente aplicarlo cuando cayera rocío sobre la pintura para evitar su degradación.

El color blanco mejora la aislación térmica del techo y de los ambientes.

No almacenar a rayos directos del sol.

Una vez abierto, guardar bien cerrado.

Diluyente: agua

Elementos de aplicación: pincel, pinceleta, rodillo, etc.

Limpieza de los elementos de aplicación y de superficies con el producto (fresco): agua y detergente.

Presentación:

Colores: blanco, rojo y verde.

Envases: baldes de 10 y 20 kg.

Rendimiento: 0,250 a 0,300 Kg. / m<sup>2</sup> por mano.