

Impermeabilizante Acrílico Blanco

Elbex N°17071



Descripción

El Impermeabilizante Acrílico Blanco **Elbex N°17071** es un líquido plástico diluible con agua, de un solo componente el que seca formando un recubrimiento elástico y sin juntas, impermeable, que no es afectado por la intemperie y de excelente resistencia a la acción de los rayos ultravioletas. Este producto es de fácil aplicación y puede reemplazar a otros materiales destinados a recubrir techos y además ahorra los costos elevados que originan los daños en los techos y su reparación. El ser de color blanco hace que presente mayor reflexión solar, lográndose ambientes de temperaturas agradables aún en tiempos muy calurosos.



Aplicación

La aplicación del Impermeabilizante Acrílico Blanco **Elbex N°17071** se realiza por medio de pinceleta, cepillo, rodillo o soplete con equipo de airless. La primera mano se dará diluida con 25% aproximadamente de agua y así logrará que en superficies más o menos porosas no se ocluya aire en los poros a fin de evitar que más tarde, por el calor del sol, puedan dar origen a burbujas de aire. La segunda y tercera mano deberán ser aplicadas sin dilución, de un día para otro, no dejando transcurrir más de 48 horas en lo posible. Cada mano se aplicará en dirección cruzada a la anterior. Los utensilios utilizados durante el período de pintado e inmediatamente a la terminación de la aplicación, deberán ser limpiados con agua.



Preparación De La Superficie

La superficie deberá estar libre de grasas, polvos, restos flojos, adherencias. Cualquier crecimiento vegetal (musgos, yuyos, etc. deberá ser eliminado. Conviene aplicar el Impermeabilizante Acrílico Blanco **Elbex N°17071** cuando la superficie no se encuentre recalentada por el sol, aconsejándose que esté lo suficientemente fresca. En superficies metálicas se deberá usar un fondo anticorrosivo y para las no ferrosas (caso zinc y aluminio) se diluirá la primera mano con 25% de agua. Para madera, mampostería, ladrillo y fibrocemento, diluir la primera mano con 25% de agua. Para juntas y rajaduras activas, se deberá formar un puente con velo de lana de vidrio empapado con **Elbex N°17071** sin diluir. Las rajaduras estáticas y agujeros deberá ser llenados con una mezcla de una parte del **Elbex N°17071** y tres partes de arena fina zarandeada. En uniones entre superficies verticales y horizontales, puede también ser usado velo de lana de vidrio empapado en el **Elbex N°17071** sin diluir.



Condiciones Climaticas Durante La Aplicación

No aplicar cuando llueve o cuando se espera que llueva durante la primera etapa del período de secado aunque la resistencia a la lluvia de la película formada comienza después de 3 horas de su aplicación. Sin embargo es necesario tener en cuenta que muy bajas temperaturas o muy altas humedades así como gruesos espesores de película, aumentarán el tiempo de secado. No recomendamos la aplicación de Impermeabilizante Acrílico Blanco **Elbex N°17071** con una temperatura inferior a 5°C. Es de destacar que la resistencia al agua, impermeabilidad al vapor de agua condensada (rocío), resistencia a los rayos ultra violeta, la durabilidad exterior, resistencia al congelamiento, son excelentes.



Elongación

El film logrado con **Elbex N°17071** tiene una gran elasticidad y de acuerdo a la norma alemana DIN N° 53455 es de aproximadamente 400%, elongación no lograda con ningún recubrimiento conocido hasta ahora.



Rendimiento

El rendimiento depende de la superficie a cubrir, pero puede considerarse que para una superficie lisa se necesita 1 litro de Impermeabilizante Acrílico Blanco **Elbex N°17071** por cada m² para obtener 1 mm de espesor. Dividir la superficie del techo en secciones a los efectos de asegurarse la aplicación del espesor requerido.



Observaciones

Como todos los plastificantes para pisos, en las primeras horas de secado, se liberan vapores que pueden irritar las vías respiratorias por lo que se recomienda utilizar máscara contra vapores y en el ambiente deberá haber una buena extracción de aire (ventanas y puertas abiertas). En el caso de salpicaduras con el reactivo lavar con abundante agua. Proceder a la limpieza de los equipos después de terminada la operación de pintado con el diluyente **Elbex N°15493**.

