

RELIFLEX – REVEST. ELÁSTICO



DESCRIPCIÓN

Revestimiento elástico liso antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de alta protección y durabilidad para fachadas.

APLICACIONES

Exterior-Interior. Protección y decoración de fachadas y paramentos verticales en exterior de mortero de cemento, ladrillo, piedra, pintura plástica, etc. Especialmente indicado para el pintado de fachadas que requieran de un alto nivel de elasticidad por tener fisuras (de hasta 1mm. de separación entre labios) o por prevenir que las puedan tener.

PROPIEDADES

Impermeable al agua de lluvia: evita la filtración de agua en el interior del soporte.
Transpirable al vapor de agua: facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca.
Alta elasticidad: puentea y acompaña el movimiento de las fisuras de hasta 1mm.
Resistente a los rayos UV y uso de pigmentos estables.
Resistente al frote húmedo (lavable): permite su lavado en zonas accesibles de la fachada o en su uso interior del producto.
Buena adherencia sobre superficies habituales de la construcción por su composición y capacidad de penetración en el soporte.
Resistente a los microorganismos: contiene conservante antimoho que evita la formación de moho, algas y verdín.

CARACTERÍSTICAS

COMPOSICIÓN: Copolímeros 100% acrílicos fotoreticulantes.

ACABADO: Liso semi-mate.

DENSIDAD: 1,33 +/- 0.05 kg/l.

RENDIMIENTO: Para fisuras hasta 1mm. Consumo mínimo 0.45 L/m². Se aplicarán las manos necesarias para conseguir estos valores.

SECADO: (20°C y 60% de humedad relativa), Superficial: 3-4 h.

REPINTADO: 24 h.

COV: Valor límite de la UE para el producto categoría (A/c): 40 g/L. Max. COV: 40 g/L.

El valor de COV referido en esta ficha es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc, con productos recomendados por nosotros. No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Todos los soportes deben estar secos, firmes y exentos de polvo, grasas, moho, algas y otros contaminantes.

SUPERFICIES NUEVAS:

Si la superficie es hormigón nuevo esperar a la completa curación del cemento, que tarda aproximadamente 1 mes. Posteriormente sea hormigón nuevo o no, mortero monocapa hay que comprobar la porosidad del mismo, para que el producto tenga un anclaje correcto. De no tener poro hay que efectuar un tratamiento mecánico de la superficie. Cepillar si es necesario para eliminar partículas sueltas no adheridas. Aplicar una capa de fondo fijador para consolidar sustrato y homogeneizar porosidad.

Otro tipo de superficies sin pintar en buen estado, aplicar una primera capa diluida con 15-20% con agua y 10% para la segunda capa.

SUPERFICIES EN MAL ESTADO (ANTERIORMENTE ENCALADOS):

Cepillar cuidadosamente. Si el soporte se presenta libre de cal, aplicar una capa de fondo fijador. En caso contrario aplicar una capa de fijador al disolvente.

SUPERFICIES ANTERIORMENTE PINTADAS:

Efectuar una limpieza eliminando todo tipo de suciedad y pintura vieja mal adherida. Reparar las zonas dañadas y las fisuras de dimensiones entre 0,3 y 1,0 mm con masilla exterior y proceder según indicado para soportes nuevos. Si la pintura anterior presenta harinación (aspecto pulverulento), aplicar una capa de fondo fijador.

Se debe comprobar la adherencia antes de aplicar la pintura. Una vez realizado este proceso, aplicaremos 1 capa diluida un 15-20% con agua. Dejar secar y aplicar la segunda capa diluida 10-15% con agua.

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES AMBIENTALES:

Temperatura: soporte/ambiente de 5°C a 35°C. Humedad: soporte máx. 7%, ambiente inferior a 80%. Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes y 2 horas después de la aplicación del producto.

NÚMERO DE CAPAS:

Las precisas para llegar a los consumos requeridos en cada caso.

HERRAMIENTAS:

Brocha / Rodillo pelo corto – medio / pistola / airless.

IMPRIMACIÓN:

Si es necesario, imprimir con fondo fijador al agua o con el producto más adecuado para mejorar la adherencia e igualar absorciones del soporte. En casos de soportes con baja porosidad o propensos a la aparición de biodeterioro, puede aplicarse fijador al disolvente.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización. No aplicar sobre superficies calientes o con fuerte viento. Si no se respetan estas instrucciones el resultado de la aplicación puede no ser satisfactorio, pueden aparecer manchas de distinto color, lagrimeos (baba de caracol, etc). Pinturas Plásticas Progreso s.l. no aceptará ninguna reclamación que no haya tenido en cuenta estas instrucciones. Es necesario esperar 28 días después de la aplicación de la pintura antes de lavar las superficies pintadas. Debe frotarse suavemente la zona a limpiar, utilizando un paño suave humedecido y detergente neutro. No utilizar detergentes abrasivos.

DILUCIÓN:

Rodillo, brocha diluiremos un 15-20 % con agua para la primera capa y 10-15% para la segunda capa. Para pistola diluir hasta la viscosidad adecuada.

LIMPIEZA:

Agua.

CONSIDERACIONES: Con posterioridad al pintado, elevadas condiciones de humedad (lluvia, rocío o niebla) pueden provocar la aparición de marcas transparentes ligeramente brillantes y pegajosas sobre la superficie de los soportes aplicados. Se originan por la presencia de aditivos necesarios para la formulación y que son solubles en agua. Estas marcas desaparecerán mediante un lavado con agua a presión cuando sean detectadas o con el tiempo después de repetidas precipitaciones intensas. A pesar de ello, la calidad del producto no se verá afectada por estas manchas.

PRESENTACIÓN

ENVASES: 4 L y 14 L

COLORES: Blanco.

PRECAUCIÓN Y CONSERVACIÓN

Temperatura: soporte/ambiente de 5°C a 35°C.

Humedad: soporte máx. 7%, ambiente inferior a 80%. Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes y 2 horas después de la aplicación del producto.

Conservación: 1 año almacenado en envase de origen, en interior, entre 5 y 40°C.

INFORMACIÓN Y SEGURIDAD

En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No verter los residuos al desagüe.

Asegúrese el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte, normalmente la ruptura o deterioro del envase.

Se deberá tener en cuenta la legislación en vigor relativa al ambiente, higiene, salud y seguridad en el trabajo.

Para más información la lectura del rótulo del envase y de la ficha de seguridad del producto son fundamentales.