

1.5 MORTEROS ACRÍLICOS



▶ Reviquarz Liso

Impermeabilizante 100% acrílico 2608 / Versión 4 / 20-03-2023

(€ c&e •••





DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante 100% acrílico de máxima calidad y garantía para la decoración y protección de fachadas. Cumple normativa : EAD 040083000404 EXTERNAL THERMAL INSULATION COMPOSITE SYSTEMS (ETICS) WITH RENDERINGS. Capa de terminación del sistema Rhonatherm® y Rhonatherm® organic.

PROPIEDADES

- Hidrofugante e impermeable al agua de lluvia.
- Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte.
- Alta resistencia a los efectos nocivos de la intemperie.
- Debido al efecto perlado es autolimpiable por el agua de lluvia.
- Efectiva barrera anticarbonatación, debido a su elevada resistencia a la difusión de CO2.
- Resistencia a la alcalinidad del soporte, como morteros de cemento, hormigón, ladrillo ...
- Con conservante antimoho para película, evita la aparición de manchas de hongos y algas sobre su superficie.
- Buena adherencia sobre los materiales de construcción habituales.
- · Buena flexibilidad.
- · Bajo olor.
- No amarillea, no salpica ni gotea.

USOS

Su elevada calidad lo hace ideal para la decoración y protección de todos aquellos edificios y elementos ornamentales sometidos a condiciones ambientales y climatológicas especialmente adversas tanto en fachadas en obra nueva, rehabilitación y como capa de acabado liso en el sistema de aislamiento termico Rhonatherm® y Rhonatherm® organic.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Mate sedoso.
Color	Blanco y colores carta Esencia, Coloritud y Rhevolution.
Diluyente	Agua.
Viscosidad (Brookfield RVT a 20°C). Poises.	150-200
Densidad a 20°C (Kg/L)	1.48 ± 0.05 .
Contenido en sólidos % volúmen	46.
Resistencia al frote húmedo (UNE EN ISO 11998)	Clase 1.
Envejecimiento acelerado (EN 1062-11)	Inalterado.
Rendimiento	Revestimiento: 8-12 m2/L Acabado SATE: 8 m2/L
Secado a 20°C (min)	60
Repintado (horas)	3.
Secado total (días)	15 a 20.
Secado total (días) % Dilución brocha o rodillo	15 a 20. 0-15.
· ,	10 0 =01
% Dilución brocha o rodillo	0-15.

NORMAS DE APLICACIÓN

- · Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si no es así, hay que limpiar correctamente el fondo y preparar con una mano de fijador adecuado.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida.



1.5 MORTEROS ACRÍLICOS



▶ Reviquarz Liso

Impermeabilizante 100% acrílico 2608 / Versión 4 / 20-03-2023

CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

No pintar por debajo de los 7°C.

HUMEDAD AMBIENTE:

No pintar con una humedad relativa superior al 80%.

CONDICIONES AMBIENTALES:

No pintar cuando exista excesiva insolación, viento fuerte ni bajo riesgo de lluvia.



1.5 MORTEROS ACRÍLICOS



Reviguarz Liso

Impermeabilizante 100% acrílico 2608 / Versión 4 / 20-03-2023

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES NO PINTADAS:

Yeso/Escayola:

- Aplicar una mano de fijador para cerrar el poro e impedir que se produzca una alta absorción en la posterior aplicación de pintura.(Ver posibles sistemas de aplicación)
- Aplicar una mano de fijador/imprimación para crear un entramado de resina, permitiendo la transpiración, reduciendo la absorción y facilitando la posterior aplicación de pintura. (Ver posibles sistemas de aplicación)

Hormigón:

- Esperar hasta total fraguado (mín 30 días).
- Eliminación de desencofrantes

Fibrocemento:

• Eliminar la alta alcalinidad y regular la absorción con la aplicación de fijador/imprimación adecuado (Ver posibles sistemas de aplicación)

Mortero cemento:

• Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante tratamiento con SULFATO DE ZINC DILUIDO. Regular la absorción con la aplicación de fijador/imprimación adecuado (Ver posibles sistemas de aplicación)

SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

Soporte ya pintado en buen estado:

• Independientemente de cual sea el soporte a repintar, se deberá homogeneizar el aspecto de este, es decir, matizar aquellas superficies que sean de aspecto brillante, para facilitar la apertura de poro y con ello la adherencia. Comprobar la adherencia y resistencia de la pintura. Corregir las posibles diferencias de textura o de planimetría que puedan existir con nuestra línea de morteros de reparación RHONA. Realizar una prueba de compatibilidad entre las pinturas.

SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

Con patologías:

- Soportes con mohos y algas: Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía domestica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Se termina con dos manos de acabado con conservante antimoho para protección de la película.
- Soportes con sales de metales: Estas, procedentes de los forjados, son de color rojizo o amarillento; se deben cubrir con dos manos de una pintura antimanchas adecuada para después proceder al pintado normal.
- Soportes con eflorescencias: Rascado enérgico con cepillo y posterior tratamiento químico con SULFATO DE ZINC diluido y proceder con la aplicación de las dos manos de acabado.
- Soportes con humedades: Fijación con fijador adecuado de los materiales de construcción que se están desmoronando por la humedad, creando un entramado para el asentamiento correcto en la aplicación posterior de dos manos del producto a las diluciones indicadas en esta ficha técnica.

Quebradizos:

- Si la pintura esta vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., se debe eliminar completamente antes de pintar para después aplicar una mano de fijador acrilico transparente. (ver posibles sistemas de aplicación)
- Independientemente de cual sea el soporte a repintar, se deberá homogeneizar el aspecto de este, es decir, matizar aquellas superficies que sean de aspecto brillante, para facilitar la apertura de poro y con ello la adherencia. Comprobar la adherencia y resistencia de la pintura. Corregir las posibles diferencias de textura o de planimetría que puedan existir con nuestra línea de morteros de reparación RHONA. Realizar una prueba de compatibilidad entre las pinturas.



1.5 MORTEROS ACRÍLICOS



Reviguarz Liso

Impermeabilizante 100% acrílico 2608 / Versión 4 / 20-03-2023

POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

La aplicación normal de Reviquarz Liso se hace a brocha, rodillo o pistola. Se recomienda mínimo dos manos de acabado. Previo al acabado y en función del paramento aplicar la imprimación adecuada al rendimiento especificado en cada caso. Para el acabado liso en el sistema Rhonatherm® es necesaria la aplicación previa de un tendido de Rhona T-300 + Reviquarz Primer.

IMPRIMACIONES:

- Fixacril Fijador acrílico al disolvente: Soportes absorbentes no consolidados.Rendimiento:Hormigón: 15-20 m2/l.Morteros cementosos: 10-15 m2/l.Fibrocemento: 10 15 m2/l.Yeso/escayola: 5 15 m2/l.Superficies pintadas: 15 20 m2/l. Capas: 1
- Fixenol Consolidante: indicada para la fijación, consolidación y sellado de substratos minerales (mortero de cemento, hormigón, baldosín catalán, etc.)Rendimiento:Hormigón: 15-20 m2/l.Morteros cementosos: 10-15 m2/l.Fibrocemento: 10 15 m2/l.Yeso/escayola: 5 15 m2/l.Superficies pintadas: 15 20 m2/l. Capas: 1
- Fixenol pigmentado: superficies no homogéneas (materiales diversos, zonas con distintos colores, reparaciones, etc.), donde se debe aplicar FIXENOL PIGMENTADO en el color deseado, a fin de regularizar el tono, la absorción y el aspecto del soporte.Rendimiento: 8 - 15 m2/l. Capas: 1
- Isacrílico emulsión selladora: imprimación consolidante para soportes porosos.Rendimiento del producto sin diluir:Hormigón: 30-60 m2/l.Morteros cementosos: 15-20 m2/l.Fibrocemento: 15 25 m2/l.Yeso/escayola: 10 15 m2/l.Superficies pintadas: 15 40 m2/l. Capas: 1
- Reviquarz Primer: superficies no homogéneas y como imprimación de los sistemas RHONATHERM.Rendimiento: 6 8 m2/l. Capas: 2

ACABADO REVIQUARZ LISO:

Rendimiento: SATE: 0.25 L/m2

Capas: 2

SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local- nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5º y 35º C.

NOTA TEXTO LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas laval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.lsaval.es». Todos los datos de esta Ficha están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas tomadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

