



INFORMACIÓN GENERAL DE USO

Denominación

RIVATONE PLUS

Descripción

Revestimiento continuo, a base de resinas acrílicas en dispersión, aditivos para facilitar la aplicación y la formación del film (película), bactericidas y fungicidas de amplio espectro de acción, gravilla de mármol y arenas de cuarzo de absorción controlada. Se diferencia de los revoques plásticos continuos normales porque la superficie que se obtiene presenta un aspecto consistente y uniforme. Es un revoque especialmente idóneo como acabado para "TermoK8" IVAS. Minimiza los daños estructurales y estéticos causados por algas, hongos y mohos, gracias a una innovadora formulación basada en biocidas aditivados de amplio espectro de acción, pero de bajo impacto ambiental. Su eficacia de amplio espectro, incluso en las condiciones climáticas y ambientales más difíciles, contra todas las más extendidas cepas de bacterias y de hongos, ha sido certificada por el renombrado FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR BAUPHYSIK de Munich. Producto comprobado según la norma UNI EN 15824 y ETAG n. 004 para el uso de la marca CE. Uso profesional.

Clasificación UNI 8682

RAC (Revoque de Aplicación Continua) – granulado natural – G2 – Enlucido – R2 – S2

Uso

Exterior

Idoneidad de los Soportes

Enfoscados de cemento, enfoscados y pinturas a la cal, enfoscados pintados, cemento armado a la vista, hormigón, elementos prefabricados de hormigón

IDENTIFICACIÓN

Presentación/Composición

Estado físico: pasta

Tipo de resina/aglomerante: acrílica (UNI 8681: FA)

Aspecto: opaco texturizado

Características Dimensionales

Masa volúmica húmeda:

Rivatone Plus G15: 1900 ± 100 g/l

Rivatone Plus G12: 1800 ± 100 g/l

Granulometría:

Rivatone Plus G15: $\approx 1,5$ mm

Rivatone Plus G12: $\approx 1,2$ mm

Características Prestacionales

Residuo seco en peso: $85 \pm 2\%$

Rivatone Plus G15: $87 \pm 2\%$

Rivatone Plus G12: $83 \pm 2\%$

pH: 7-8

Parámetros requeridos según la norma de referencia EN 15824:

Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783-2): V_1

Absorción de agua (EN 1062-3): W_3

Adhesión (EN 1542): $> 1,5$ MPa

Conductividad térmica (EN 1745) $\lambda = 0,93$ W / (m K)

Gama de colores

Cartas de colores IVAS "Kappa – Selezione", "Ipi – Selezione Interni" en parte "Selezione Smalti (sección Ral Classic K7)" en parte, NCS – Selezione 980" y "NCS – Index 1950" (acerca 1200 tintas disponibles entre 1950 de la carta). Tintas obtenibles desde el sistema tintométrico Sole, caracterizado para formulaciones espectrofotométricas. Al utilizar RIVATONE PLUS x como acabado del ciclo "TermoK8", es necesario aplicarlo en colores blanco y tintas pastel que presenten un valor $L > 70$ (CIELAB 1976) para así evitar un excesivo recalentamiento por acción del sol directa.

APLICACIÓN

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente: mín. $+5^\circ\text{C}$ máx $+35^\circ\text{C}$

Humedad relativa ambiente: máx. 80%

Preparación del soporte

Sobre "TermoK8" IVAS:

Se aplica directamente sobre el segundo enlucido de Lecocem (IVAS) sin que sea necesario ningún tipo de imprimador. Puede ser utilizado como el imprimador Primacríl (IVAS)

Paredes nuevas:

Es aconsejable aplicar una mano de fijador al agua Primacríl (IVAS)

Paredes viejas:

Las pinturas en proceso de desconchado o descascarillado deben ser eliminadas cuidadosamente. En presencia de pinturas viejas a la cal es necesario cepillar cuidadosamente la superficie y aplicar una mano de fijador Nitrofix (IVAS)

Herramientas

Tipo: llana de metal y de plástico

Dilución

Listo para usar, si es necesario añadir una pequeña cantidad de agua para que tenga la consistencia adecuada

Procedimiento de aplicación

Aplicar con paleta de acero en una capa única, homogénea y continua y seguidamente, antes de



RIVATONE PLUS



que la capa se seque (pasados aproximadamente unos 5', dependiendo de las condiciones termohigrométricas), acabar – para obtener el efecto estético deseado – enluciendo en sentido rotatorio con una llana de plástico

Secado o endurecimiento a $\approx 23^{\circ}\text{C}$

Al tacto: 4 h

Rendimiento (con la aplicación de una mano)

Rivatone Plus G15: 0,330 m²/kg

Rivatone Plus G12: 0,45 m²/kg

Consumo aconsejado por m²:

Rivatone Plus G15: 3-3,2 kg

Rivatone Plus G12: 2,2 kg

Rendimiento por caja (25 kg):

Rivatone Plus G15 : 8,3 m²

Rivatone Plus G12: 11,4 m²

Recubrimiento con capa de pintura

Compatibilidad con otros productos: *con todos los productos exentos de disolvente*

ALMACENAMIENTO

Envase

25 kg

Conservación

Temperatura mínima y máxima: $+5^{\circ}\text{C}$ $+30^{\circ}\text{C}$

Estabilidad en los envases originales: 365 días

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Clasificación en relación a la peligrosidad

Requiere etiquetado de peligro en conformidad con:

DL (Decreto Ley) del 3 de febrero de 1997 n° 52 modificado con DL del 25 de febrero de 1998 n° 90, DMS (Decreto del Ministerio de Salud) del 4 de abril de 1997, DMS del 28 de abril de 1997, DL del 16 de Julio de 1998 n° 285, Directiva 1999/45/CE del 31 de mayo de 1999, DMS del 7 de julio de 1999, DMS del 10 de abril de 2000, DMS del 26 de enero de 2001, DMS del 11 de abril de 2001, Directiva 2001/58/CE, Directiva 2001/59/CE, Directiva 2001/60/CE y sucesivas modificaciones

Advertencias para el usuario

Véase ficha de seguridad

Límite de olor

Inodoro

Identificación del tipo de residuos

En conformidad con la decisión CEE 2000/532/CE modificada con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE y sucesivas modificaciones

Contenedores de plástico:

Clasificable con el código 150102. Potencialmente asimilable a los urbanos en base a la normativa al respecto de cada ayuntamiento

Contenedores de metal:

Clasificable con el código 150104. Potencialmente asimilable a los urbanos en base a la normativa al respecto de cada ayuntamiento

Si los recipientes contienen residuos de pintura no seca pueden ser clasificados con el código 080112

Eliminar según las disposiciones locales

DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA

Aplicación de RAC (Revoque de Aplicación Continua) pigmentado enlucido medio RIVATONE PLUS (IVAS) con un espesor máx. de 1,5 mm igual a un consumo de 3.200 g/m² aproximadamente a base de resinas acrílicas en dispersión, aditivos varios aptos para facilitar la aplicación y la formación de la película (film), bactericidas y fungicidas de amplio espectro de acción, gravilla de mármol, arenas de cuarzo de absorción controlada, aplicado en una sola mano con espátula y posteriormente allanado, previa preparación del fondo con una mano de fijador Primacril (IVAS). La temperatura ambiente debe estar comprendida entre los $+5^{\circ}\text{C}$ y los $+35^{\circ}\text{C}$ con una humedad relativa no superior al 80%. En condiciones ambientales y atmosféricas diferentes a las arriba indicadas, además de en presencia de viento, polvo, humos, etc., la aplicación no debe ser iniciada o debe ser suspendida. Las superficies deben ser de desarrollo tal que permitan su aplicación sin solución de continuidad; en caso contrario deben ser previstos cortes o interrupciones (fugas, pilastras, etc.).



N.B. Este Boletín Técnico ha sido redactado conforme a nuestros mejores conocimientos técnico-científicos.

Con todo, no comporta compromiso alguno ni supone asunción de responsabilidades, ya que las condiciones de uso no están sujetas a nuestro control. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 – 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia

Tel. +39 0541 815811 – Fax +39 0541 815815

www.gruppoivas.com ivas@gruppoivas.com

Company with quality management system certified UNI EN ISO 9001