

SikaWall® 222

Revoque proyectable de yeso aligerado para interiores.

Descripción del Producto

Revestimiento proyectable para interiores a base de yeso aligerado.

Campos de aplicación

■ Indicado para el revestimiento de paramentos horizontales y verticales

Características / Ventajas

- Excelente rendimiento y gran facilidad de aplicación tanto para la proyección, como para el regleado y fratachado.
- Posee un coeficiente de conductividad térmica muy bajo proporcionando un excelente aislamiento térmico y dada su estructura porosa ofrece un buen aislamiento acústico.
- Es un regulador natural de humedad proporcionando una confortabilidad en el interior óptima.
- Excelente comportamiento ante el fuego y es incombustible.
- Gran rapidez a la hora de trabajar obteniendo un mayor rendimiento en la obra.
- Alivia el peso en comparación a otros sistemas.

Datos del Producto

Forma

Apariencia / Colores

Polvo / Blanquecino

Presentación

Bolsas de 25 kg.

Almacenaje

Condiciones de Almacenaje / Vencimiento

10 meses a partir de la fecha de fabricación, almacenado bajo techo, en lugar fresco y seco, apiladas horizontalmente en paralelo, cuidando que no haya elementos cortantes.

Datos Técnicos

Índice de Pureza $\geq 56\%$

Clasificación de comportamiento frente al fuego

A1

Dureza superficial (media) ≥ 45 shore C

Densidad aparente ≤ 790 kg/m³

Resistencia a compresión ≥ 2 N/mm²

Construcción



Información del Sistema

Consumo Una bolsa de 25 kg rinde aproximadamente 1.5 m², en un espesor de 1,5 cm de revoque.

Instrucciones de Aplicación

Calidad del soporte Debe ser plano y uniforme. Debe estar limpio y seco (libre de grasas, polvos, carburos, curadores, y cualquier sustancia que impida la adherencia).

Preparación del soporte Para que el espesor a aplicar sea uniforme en toda la superficie, las salientes deben eliminarse mediante picoteado y las oquedades deben rellenarse con un material de composición y resistencia iguales a las del soporte existente.
En superficies con diferencia de plomo o niveles mayores a 8mm, efectuar una regularización previa, ya que las irregularidades mayores no se pueden corregir con el **Sikawall 222®**
El polvo y las partículas sueltas deben eliminarse por barrido.
Humedecer la superficie para arrastrar las partículas que haya dejado el barrido y para evitar que el sustrato absorba el agua de la pasta del yeso.

Método de Aplicación / Herramientas

- Se aplica con máquinas de proyección mecánica. Debido a su amasado mecánico, aporta una calidad constante y homogénea de la pasta del yeso. Con la ayuda de reglas de aluminio se nivela la superficie proyectada obteniendo una gran planicidad.
- Se elimina gran parte del esfuerzo de amasado y proporciona una gran rapidez de aplicación respecto a los yesos manuales, por lo que mejora el rendimiento del operario.

Notas de Aplicación / Limitaciones

- En ningún caso deberá añadirse aditivos, ya que se puede producir una alteración en el proceso de fraguado y en la resistencia final del producto.
- Hay que limpiar las herramientas de trabajo antes de cada amasado.
- Se utilizarán aguas limpias con una temperatura entre de 5° y 40°
- Se han de mantener condiciones óptimas de ventilación para un proceso correcto de secado.
- Las paredes y techos con revestimientos de yeso no se someterán a humedad relativa habitual superior a 70%, ni al salpicado de agua.

Base de los Valores Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

Información de Higiene y Seguridad Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, almacenamiento y eliminación de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de seguridad con datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros estudios relacionados con la seguridad.
(Consultar la Hoja de Seguridad del Producto solicitándola al fabricante).

Nota Legal

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de nuestros productos, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, siendo correctamente almacenados, manipulados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de nuestras recomendaciones. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o de idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. La empresa se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben conocer y utilizar, obligatoriamente, la edición última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.



SIKA PARAGUAY S.A.
Avenida Artigas 3533
Asunción · Paraguay
Tel./Fax.:(+595-21) 289 6000
www.sika.com.py