

Baunit NivoFix

Baunit Mortero Adhesivo



- Para el pegado de paneles EPS
- Buena relación calidad precio
- Calidad Europea

Producto Mortero adhesivo en polvo mineral, mezclado en fábrica, para el pegado de paneles aislantes dentro del sistema integral de Aislamiento térmico para fachadas Baunit EPS. Probado de acuerdo con ETAG 004.

Composición Cemento, ligantes orgánicos, arenas, aditivos.

Propiedades Mortero adhesivo, para exteriores, para el pegado de paneles aislantes de poliestireno, excepto para los paneles Baunit Open y Baunit XPS. El adhesivo NivoFix no es apto como enfoscado o capa de refuerzo dentro de los sistemas de Aislamiento Térmico para Fachadas.

Uso Mortero adhesivo, para exteriores, para el pegado de paneles aislantes de poliestireno, excepto para los paneles Baunit Open y Baunit XPS. El adhesivo NivoFix no es apto como enfoscado o capa de refuerzo dentro de los sistemas de Aislamiento Térmico para Fachadas.

Datos Técnicos

	Baunit NivoFix
Consumo	aprox. 4.5 kg/m ² - 5.5 kg/m ² Adhesivo
Rendimiento	aprox. 5 m ² /Saco
Demanda de agua	aprox. 6 l/Saco - 7 l/Saco

Forma de entrega Saco 25 kg, 1 Pal. = 48 sacos = 1.200 kg. Palet protegido con film.

Almacenamiento Almacenable en seco hasta 12 meses sobre palets de madera

Aseguramiento de la Calidad Controlado en nuestro laboratorio de fábrica.

Clasificación de Sustancias químicas Podrá obtener la clasificación detallada según la ley de sustancias químicas (artículo 31, anexo II del decreto N° 1907/2006 del Parlamento y Consejo de la Unión Europea del 18-12-2006) en la hoja de datos de seguridad incluida en la página web www.baunit.com.

Base La base de aplicación debe cumplir los requisitos de las normas vigentes (ETAG 004). Debe estar firme, seca, no helada y libre de polvo, partículas y efloroscencias. Debe ser no hidrófoba y resistente. La planeidad de la pared ha de cumplir la normativa europea DIN 18202. La base tiene que ofrecer suficiente rugosidad y la misma capacidad de absorción en toda su superficie.

Aplicación

Mezclado:

Verter el mortero en polvo en agua limpia fresca y mezclar con un mezcladoragitador adecuado hasta que aparezca una masa sin grumos (en un mezclador continuo, añadir agua de modo constante; es necesario realizar una mezcla posterior con un mezclador-agitador). Deja reposar cinco minutos y volver a remover. Tiempo de aplicación: 1,5 horas, aprox. El material ya solidificado no se podrá en ningún caso “recuperar” añadiéndole agua. No está permitido el añadido de otros productos (p. ej., anticongelante o aglutinante rápido).

Sistema de Aislamiento Térmico Exterior Baunit con EPS:

Pegado:

Por el método de borde perimetral y tres pelladas:

La cantidad de adhesivo a emplear deberá permitir una superficie de contacto del 40% respecto a la superficie de aplicación, teniendo en cuenta la tolerancia de la superficie de aplicación y el espesor de la cola (de 1 a 2 cm, aprox.). En el borde de las placas se colocará una banda de unos 5 cm de ancho y en medio de la placa tres grandes pelladas de mortero del tamaño de la palma de la mano. Con este método se pueden corregir irregularidades de la base de hasta 10 mm.

Colocación del panel aislante:

Colocación continua desde abajo hacia arriba sin juntas. Se pueden colocar restos de piezas de cómo máximo 15 cms de ancho en la superficie, pero nunca en las proximidades de las esquinas. Se colocarán las piezas planas y a tope, sin juntas. Si quedaran juntas entre piezas, se deberán rellenar con material aislante, nunca con mortero. Las piezas en las esquinas se colocarán a matajuntas, colocando piezas enteras o medias piezas.

Anclaje:

Se deberá esperar un tiempo mínimo de 24 horas después del pegado de las placas para poder anclarlas.

Las cabezas de los anclajes se deberán cubrir con el mismo material que se vaya a emplear en la capa de refuerzo.

Se deberán seguir las recomendaciones generales citadas en las normas de Aplicación de Baunit.

Indicaciones y observaciones de carácter general

La temperatura del aire, de los materiales y de la base deberá ser superior a 5 °C durante la manipulación y el tiempo de fraguado. Proteger la fachada frente a la radiación solar directa, lluvia y vientos fuertes (mediante, por ejemplo, una red protectora de andamiaje).

Nuestras recomendaciones para una correcta aplicación, facilitadas por escrito y verbalmente con el objetivo de apoyar al vendedor/aplicador, en base a nuestras experiencias, conocimientos y prácticas actuales, no son vinculantes y no generan ninguna relación jurídica contractual ni obligaciones adicionales. No eximen al comprador de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto.