



Bona Vertical

Adhesivo para construcción

Fuerza de adhesión inicial extremadamente alta y velocidad de fraguado elevada



Bona Vertical es un adhesivo para construcción, elástico de 1 solo componente modificado con silano con una fuerza de adhesión inicial extremadamente alta y una velocidad de fraguado elevada. El adhesivo para construcción se puede aplicar a una amplia gama de sustratos y materiales tales como madera, enlucido mineral, metal y muchos más. También es adecuado para un gran número de uniones, incluyendo plásticos. Bona Vertical se ha diseñado específicamente para trabajos de reparación y el encolado de rodapiés, molduras de pared y escaleras. Pulverizando pequeñas cantidades de agua sobre el sustrato (subsuelos, paredes, etc.) o el adhesivo aplicado, se puede acelerar aún más el proceso de fraguado. Normalmente no es necesaria una imprimación.

- El rapidísimo fraguado se puede acelerar por el profesional
- Fuerza de adhesión inicial muy alta (aprox. 300 kg/m²)
- Resistencia extraordinaria
- Sin agua ni disolventes (de acuerdo con TRGS 610)
- Muy bajas emisiones EC1 Plus
- Excelente adhesión a casi todos los tipos de sustratos y materiales con base de madera
- Idóneo para una amplia variedad de uniones
- Se puede recubrir o pintar

Datos técnicos

Base: Prepolímero modificado de silano.

Color: beige.

Viscosidad: pasta dura.

Tiempo abierto: aprox. 10 min*

GISCODE: RS10

EMICODE: EC1 Plus.

Agentes limpiadores: Toallitas de limpieza Bona, acetona. El adhesivo endurecido solo se puede eliminar mecánicamente.

Tiempo de curado: 2,8 mm / 24 horas.

Aplicación de carga: transcurridas unas 4-8 horas.

Almacenamiento/transporte: La temperatura no debe ser inferior a +5 °C ni superior a +25 °C durante el almacenaje y el transporte. Conservar en un lugar seco y bien ventilado. Preservar alejado de la escarcha.

Tamaño del pack: Cartucho de 310 ml / 0,5 kg, 12 unidades por caja.

Caducidad: 12 meses desde la fecha de producción en el cartucho original sin abrir.

Eliminación de residuos: Los residuos y los recipientes/bolsas tubulares vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales.

* a 20°C y 55 % H.R.



Bona Vertical

Adhesivo para construcción

Fuerza de adhesión inicial extremadamente alta y velocidad de fraguado elevada

Preparación del subsuelo

En general, el sustrato debe estar nivelado, totalmente seco, limpio, en buen estado físico y no presentar grietas. La superficie también debería estar ligeramente texturizada. Si fuera pertinente, deberán cumplirse los requisitos de las normas o códigos de conducta locales. En caso necesario, se debe preparar la solera de forma profesional para la instalación. Normalmente no es necesario aplicar una imprimación.

Subsuelos adecuados

- Madera y materiales con base de madera
- Materiales minerales como piedra, cerámica, piedra natural
- Materiales con base de cemento
- Suelos o paredes con base de sulfato cálcico (anhidrita, yeso)
- Superficies de metal limpias
- Diversos plásticos (PVC, goma, PU, PS, etc.)
¡No debe utilizarse para la unión de PE (polietileno) y PP (polipropileno)

Aplicación

Si fuera necesario, el adhesivo debe alcanzar su temperatura adecuada antes del uso. Tras la apertura del cartucho, el adhesivo se puede aplicar directamente en uno de los sustratos. A continuación, introduzca las piezas a pegar en el adhesivo dentro del tiempo abierto de aproximadamente 10 minutos y presione firmemente. Para acelerar el proceso de adhesión, se puede pulverizar agua sobre los sustratos o el adhesivo (0,5 %, para, por ejemplo, 1000 gramos de adhesivo). El tiempo abierto se reduce a unos 5 minutos.

Si el adhesivo aplicado ha formado una piel en el subsuelo, retire el adhesivo y aplique material nuevo. Si hay algo de adhesivo presionado, debe retirarse con cuidado.

En el caso de piezas difíciles de unir o de superficies irregulares y onduladas, se debe aprovechar al máximo el tiempo abierto del adhesivo, ya que la fuerza de pegado aumenta considerablemente al final del mismo.