



## FASSAFIX

### FICHA TÉCNICA

Adhesivo blanco en pasta listo para el uso, para el encolado a la pared de revestimientos de cerámica de formato mediano en interiores



Interiores



Envases de plástico



Llana dentada

### Ventajas

- Altas prestaciones
- Listo al uso

### Composición

FASSAFIX es un adhesivo en pasta listo para el uso, compuesto por resinas sintéticas, arenas seleccionadas y aditivos específicos para mejorar la trabajabilidad y la adherencia.

### Presentación

- Contenedores de aprox. 25 kg.

### Uso

FASSAFIX es un adhesivo que se utiliza para encolar revestimientos de cerámica en las paredes de interiores. Ideal para colocar gres y gres porcelánico, revestimientos de cerámica y revestimientos absorbentes, sobre enlucidos a base de yeso, cal y cemento, mortero de cemento apagado, placas de yeso laminado y madera. Apto para aplicaciones en entornos húmedos como baños, duchas con impermeabilización de las juntas. Utilizar en situaciones donde uno de los dos elementos, el revestimiento o el soporte, es adecuadamente absorbente; tratándose de un adhesivo en dispersión, el fraguado se realiza por la evaporación del agua que contiene.

### Preparación del fondo

Por lo general, la superficie de colocación debe estar curada, íntegra, seca, dimensionalmente estable, ser mecánicamente resistente y no tener humedad ascendente. Eliminar previamente los restos de aceite, grasa, cera, pintura, barnices, etc., al igual que las partes que presenten disgregación pulverulenta y que estén desprendidas.

#### Superficies de cemento

Si fuera necesario regularizar superficies irregulares, utilizando los morteros GAPER 3.30 o LEVEL 30. En presencia de soleras cementosas con insuficiente resistencia superficial evaluar la consolidación con el producto específico con elevada penetración PRO-MST.

#### Hormigón

El soporte deberá prepararse previamente por abrasión mecánica para eliminar cualquier aspereza, restos de suciedad, partes sueltas, incrustaciones, restos de pintura, lechadas de cemento u otras sustancias contaminantes, con el fin de que el soporte quede ligeramente áspero y absorbente. Si hubiera partes dañadas, desprendidas, hierros de armadura expuestos o nidos de grava, utilizar los productos de la línea GEOACTIVE.

**Superficies de yeso o anhidrita**

la superficie deberá tener una humedad residual inferior a 0,5 % (0,3 % en enfoscado con calefacción/refrigeración). En presencia de fondos con resistencia superficial insuficiente, evaluar el tratamiento con PRIMER DG 74.

**Superficies de madera**

Las superficies de madera deben ser absorbentes, estables, sin humedad ascendente y mecánicamente resistentes; eliminar todos los residuos de pintura o tratamientos superficiales repelentes al agua.

Para una correcta aplicación, se recomienda consultar la documentación técnica de cada producto antes mencionado.

**Elaboración y aplicación**

Mezclar a mano FASSAFIX de manera de dispersar la parte sólida. No es necesario mojar la superficie antes de la aplicación. Aplicar el adhesivo con una llana dentada adecuada para el tipo de revestimiento a encolar. Los azulejos se aplican haciendo un ligero movimiento a presión y golpeándolos adecuadamente asegurándose que toda la superficie quede en perfecto contacto con el adhesivo. La eventual registración debe ser efectuadas dentro de aprox. 40-45 minutos de la aplicación. En caso de formación de una película sobre la superficie del adhesivo, no mojar la superficie, pasar de nuevo la llana dentada.

Si no se utilizara todo el producto FASSAFIX durante el trabajo, cerrar el envase y conservarlo correctamente para poder reutilizar el adhesivo para otros trabajos.

**Sellado de juntas**

Para el rejuntado es posible utilizar los productos de rejuntado cementosos FASSAFILL SMALL para juntas de 0 a 5 mm, FASSAFILL MEDIUM para juntas de 2 a 12 mm, FASSAFILL LARGE para juntas de 5 a 20 mm y FASSAFILL RAPID para juntas de 2 a 20 mm. Si se necesitara una alta resistencia química, utilizar productos de rejuntado a base epoxi como FE 838 (para juntas de 3-15 mm) o FASSAFILL EPOXY (para juntas de 2-20 mm). Rellenar las juntas técnicas (juntas de dilatación y perimetrales, esquinas entre suelo y revestimiento de paredes, bordes, etc.) con FASSASIL NTR PLUS (sellador de silicona de reticulación neutra).

**Advertencias**

- Producto para uso profesional.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- Utilizar FASSAFIX solo en interiores.
- No utilizar FASSAFIX con temperaturas inferiores a 5 °C.
- No aplicar sobre soportes metálicos.
- No aplicar sobre madera no estable a la humedad.
- No utilizar sobre materiales lapídeos manchables o no estables a la humedad.
- No utilizar sobre soportes húmedos o con humedad ascendente.
- Para una correcta aplicación, se recomienda consultar la documentación técnica de cada producto antes mencionado.
- Inmediatamente después del uso, limpiar las herramientas con agua.
- El material endurecido se puede eliminar solo mecánicamente.

**FASSAFIX debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños.**

**Almacenamiento**

Proteger del hielo. FASSAFIX tiene una duración de 12 meses si es almacenado en depósitos adecuados, en su envase original. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente

**Calidad**

FASSAFIX es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.



Datos Técnicos	
Aspecto	pasta blanca
Peso específico	aprox. 1,7 kg/l
Granulometría	< 0,6 mm
Viscosidad (Brookfield) a +20°C	aprox. 1.800.000 cP·s
pH	aprox. 8,8
Residuo seco	aprox. 82%
Temperatura de aplicación	de +5°C a +35°C
Tiempo de registraci3n del azulejo	aprox. 40-45 minutos
Tiempo de espera para el relleno de las juntas	aprox. 24 horas
Transitabilidad peatonal	de 7 a 14 días

Prestaciones según la norma EN 12004 D2TE	
Adesi3n inicial ao corte (7.2 EN 1324)	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Adhesi3n despu3s de la inmersi3n en agua (7.3 EN 1324)	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesi3n al corte despu3s del envejecimiento térmico (7.4 EN 1324)	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Adhesi3n a temperatura elevada (7.4 EN 1324)	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Tiempo abierto elevado: adherencia por tracci3n (EN 1346)	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> despu3s de al menos 30 minutos
Deslizamiento vertical (EN 1308)	≤ 0,5 mm

No utilizar para	En alternativa	En alternativa (sólo en España y Portugal)
Suelos radiantes	ADYS + FASSACOL LATEX S2 o AZ 59 FLEX o AT 99 MAXYFLEX	FASSAFLEX o FASSAFLEX TOP
Superposici3n sobre superficies ya revestidas		
Superficies de hormig3n		
Piscinas		
Azulejos cerámicos o piedras naturales de gran formato	AD 8 + FASSACOL LATEX S2 o AT 99 MAXYFLEX o FASSACOL EASYLIGHT S2	FASSAFLEX TOP o FASSACOL EASYLIGHT S2
Colocar sobre estructuras de hormig3n preconfeccionado o colado		
Colocar sobre pavimentos o paredes sometidos a fuertes movimientos o vibraciones.		
Trabajos donde se necesiten tiempos breves de construcci3n	RAPID MAXI S1 o RAPID MAXI S1 + FASSACOL LATEX S2	
Colocar sobre superficies de metal	AX 91	
Piedras naturales sensibles a la humedad y a las manchas	AX 91	

## CONSUMOS

TIPO DE LLANA	CONSUMO INDICATIVO (*)
Diente cuadrado 3x3 mm	aprox. 2,2 kg/m <sup>2</sup>
Diente cuadrado 6x6 mm	aprox. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
(*) Todos los consumos se refieren al simple encolado. En caso de aplicaci3n en ambos elementos, se consume aprox. el doble de producto.	

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicaci3n. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilizaci3n prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigaci3n y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: asistencia.technical@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluaci3n del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.