

FABRICANTE Alfagres S.A
 Autopista Sur Km 13
 Teléfono: 01-8000-914900
 E-mail: telemercadeo@alfa.com.co
 Pagina Web: www.alfa.com.co

DESCRIPCION

Alfalisto Plus es el mortero de ALFA recomendado para el pegue de materiales de baja absorción como arpepiso (piedra reconstituidas), porcelanato y piedras naturales en pisos y paredes.

VENTAJAS

- Obras Limpias. Premezclado en fábrica.
- Economía en obra. Ahorra tiempo y dinero.
- Permite realizar cambios y correcciones durante la instalación.
- Alta adherencia para productos de baja absorción.
- Adherencia Garantizada. No requiere remojar las baldosas.
- Deslizamiento controlado en instalaciones verticales.
- Permite instalar sobre revestimientos cerámicos sin necesidad de removerlos. Sólo hace falta garantizar una limpieza a fondo.
- Fácil de usar. Excelente consistencia y manejabilidad.

USOS

- Formulado para uso interior y exterior.
- Para el pegue, en pisos y paredes, de revestimientos en porcelanato, granito, piedras naturales, baldosas de terrazo, cerámica, gres.
- Ideal para la instalación de todo tipo de recubrimientos en fachadas.

SUPERFICIES RECOMENDADAS

- Concreto curado.
- Morteros base cemento.
- Pañetes o revoques.
- Paneles de yeso (en interiores)
- Paneles de cemento.

PRESENTACION

Sacos por 10 y 25 kg.

RENDIMIENTO

Formato, cm	Llana Recomendada, mm
20 x 20 y menores	6 x 6
30 x 30	8 x 8
33 x 33	10 x 10
40 x 40	10 x 10
60 x 60 y mayores	12 x 12

Llana utilizada, mm	Rendimiento, kg/m ²
6 x 6	3,0 - 3,5
8 x 8	3,5 - 4,5
10 x 10	4,5 - 5,5
12 x 12	6,5 - 7,5

El rendimiento de Alfalisto Plus depende de varios factores: nivelación y acabado del sustrato, tipo de llana dentada utilizada, ángulo de aplicación, experiencia del instalador, etc.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Utilice agua limpia para el amasado.
- No mezcle Alfalisto Plus con productos diferentes a los recomendados.
- En climas calurosos y secos, humedezca ligeramente el sustrato.
- Alfalisto Plus no es un producto diseñado para emboquillar. Recomendamos el uso de los productos de la línea ALFACOLOR 5-15 y JUNTA EPÓXICA según sea su requerimiento o producto formulado a base de cemento Portland que por su naturaleza alcalina puede ser irritante para la piel.

LIMITACIONES

- No aplicar sobre sustratos dimensionalmente inestables (Cartón, madera, alfombra).
- No use Alfalisto Plus si en cualquier caso la deflexión del sustrato sobrepasa L/360 sometido a cargas estáticas o dinámicas.
- Para instalar mármol oscuro use preferiblemente ALFALISTO Gris y ALFACRIL.

INFORMACION TECNICA Y DE MANEJO

Norma de referencia. NTC 4381 - ANSI 118.4/118.5

Propiedades Especificas	
Propiedad	Alfalisto plus
POT LIFE	3 horas
OPEN TIME*	32 minutos
CURADO INICIAL	48 horas
CURADO FINAL	28 días
EMPAQUE	10 y 25 kg
APARIENCIA	polvo
COLOR	crema

*Medido a 60% de humedad relativa y 20°C

Las propiedades de manejo pueden variar según las condiciones climáticas

NOTA: Para un curado inicial en menor tiempo recomendamos el uso de nuestro acelerante ALFAQUICK.

PREPARACIÓN

Alfalisto plus	Unidad	Agua de Amasado
1	kg	0.23 l
10	kg	2.30 l
25	kg	5.75 l

- Alfalisto Plus está listo para su uso.
- En un recipiente limpio vierta 3 partes en volumen de agua por cada 10 partes en volumen de mortero en polvo. (ver tabla para dosificación de agua).
- Mezcle hasta tener un producto homogéneo y libre de grumos. Recomendamos el uso del taladro eléctrico de 300 RPM para lograr mejores resultados.
- Deje reposar por 10 minutos. Vuelva a mezclar y Alfalisto Plus está listo para su uso.

ALISTAMIENTO DE LA SUPERFICIE

Para hacer la instalación con Alfalisto Plus la superficie debe estar libre de pintura, polvo grasa, ceras, sellantes, desmoldantes, capas finales débiles o sueltas, o cualquier agente contaminante.

La superficie debe estar nivelada con una tolerancia máxima de 2 mm en 1 m

La superficie debe encontrarse entre 5°C (41°F) y 30°C (86°F).

Superficies Pintadas: Remueva mecánicamente la pintura o pique cada 2 cm. Lave la superficie con abundante agua y jabón.

Superficies con Papel o Tapete: Desprenda completamente el papel o tapete. Retire el adhesivo con abundante agua en caso de ser cola. Si es un adhesivo base caucho utilice un solvente apropiado. Pique la superficie y lave con SOLUCIÓN REMOVEDORA ALFA.

Superficies de Concreto: Retire los desmoldantes utilizados en las formaleas. Humedezca ligeramente la superficie antes de instalar.

Pañetes o Revoques: La superficie debe estar completamente curada. Elimine la suciedad y los residuos de polvo y arena que puedan estar presentes.

APLICACIÓN E INSTALACIÓN

1. Extienda el Alfalisto Plus con llana de diente cuadrado inclinándola 45° con respecto a la superficie del sustrato (ver tabla para la selección de la llana según el formato).
2. Extienda sólo la cantidad de Alfalisto Plus que pueda cubrir mientras el producto esté húmedo. Recuerde que cuanto menor sea el tiempo entre la aplicación y la colocación de la pieza, mejores resultados obtendrá. Controle continuamente la capa de pegante y si éste no se adhiere al contacto con el dedo, retírelo y aplique Alfalisto Plus fresco.
3. No aplique pegante que ha empezado a fraguarse.
4. Para formatos mayores a 50 x 50 cm o en condiciones climáticas extremas (mucho viento o altas temperaturas) aplique una capa adicional de Alfalisto Plus al reverso de cada pieza con el lado liso de la llana.
5. Luego, golpee con un mazo de caucho las piezas instaladas con el fin de conseguir un total contacto entre la pieza y el Alfalisto Plus. Si necesita corregir cualquier pieza mal colocada cuenta con 20 minutos aprox. (según condiciones ambientales) para reacomodarla.
6. Retire los excedentes de pegante con una espuma húmeda.

Siguiendo estas instrucciones, con la habilidad y experiencia del instalador, usted logrará un enchape correcto.

EMBOQUILLADO Y PROTECCION

Proteja la instalación de la lluvia durante las primeras 24 horas, la congelación y la inmersión total en agua durante al menos 21 días. No emboquille el revestimiento instalado durante al menos 24 horas.

- Pisos: Protéjalos contra el tráfico a pie durante al menos 48 horas, contra el tráfico vehicular durante al menos 72 horas y contra tráfico pesado durante al menos 7 días a partir de la instalación.
- Paredes: Protéjalas contra los impactos y vibraciones durante al menos 14 días a partir de la instalación. Proteja el revestimiento contra la congelación y la inmersión en agua durante al menos 21 días.

Nota: Para una apertura al tráfico en menor tiempo recomendamos el uso de nuestro acelerante ALFAQUICK.

LIMPIEZA

Lavar las herramientas y el trabajo con agua mientras el mortero este fresco.

INFORMACION RELATIVA A SEGURIDAD

- No presenta Riesgos de Explosión o incendio.
- Es un material alcalino que puede ser irritante para la piel, ojos y vías respiratorias.
- Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

TIEMPO DE VIDA

El Alfalisto Plus se garantiza durante 6 meses a partir de la fecha de fabricación reportada en el empaque siempre y cuando este sellado de fábrica y se almacene en zonas secas.

GARANTIA

- La información aquí presentada es fruto del desarrollo actual del producto.
- Alfagres S.A queda exento de toda responsabilidad por el indebido uso del producto.
- Alfagres S.A se reserva el derecho de hacer modificaciones en el producto sin previo aviso.
- Alfagres S.A garantiza el Alfalisto Plus como producto y las especificaciones de la ficha técnica.

- En caso de inconformidad con el producto, suspenda la instalación y comuníquese con su proveedor.
- No se aceptan reclamos sobre material instalado.
- El no seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento son causas para perder la garantía sobre el producto.
- Las especificaciones y diseños están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.
- En productos pétreos se garantizan las propiedades técnicas y no la durabilidad del acabado. Ello depende del mantenimiento y cuidados que se tengan con él.

El contenido de la ficha o mejoras puede variar por cambios en las especificaciones técnicas de los productos o procedimientos