

FICHA DE DATOS TECNICOS

RESILATEX 36

Descripción

Imprimación de adherencia, previa a la aplicación de todo tipo de morteros cementosos y yesos.

Campo de aplicación

Como puente de adherencia para:

- Morteros, tanto hechos en obra, como secos o pre dosificados.
- Yesos, escayolas.

También se utiliza como imprimación adherente o capa barrera, ya sea en dilución con agua o en lechada, para la colocación de todo tipo de pavimentos o en la aplicación de morteros de reparación.

Indicado en la fabricación de morteros auto adherentes, para reparaciones de hormigón, pavimentos y revoques, así como en recrecidos con morteros de poco espesor.

Los principales soportes sobre los que se puede usar son:

- Hormigones, fibrocemento, ladrillo.
- Morteros tanto normales como impermeables
- Piedra natural o artificial.
- Todos aquellos materiales que no tengan porosidad nula.

Usos más habituales:

- Unión de tabiques con pilares de hormigón
- Como capa de adherencia para enfoscados sobre hormigón visto.
- Como adherente para enlucidos sobre superficies con poca adherencia.

Composición

Emulsión líquida formulada en base a una dispersión acuosa de copolímeros acrílicos.

Propiedades

- ✓ Sus especiales características permiten mantener la capacidad adhesiva 36 horas como mínimo desde el momento de su aplicación, (posteriormente mantiene su pegajosidad pero hay peligro de se adhiera polvo y pierda algo su capacidad adhesiva), por lo que no es necesario aplicar yeso o mortero acto seguido.
- ✓ El producto seca formando una película elástica, pegajosa y resistente a la alcalinidad.
- ✓ Usado como aditivo Resilatex 36 ejerce efecto plastificante en mezclas de mortero con contenido en cemento.
- ✓ Reduce el agua de amasado, al usarse como aditivo mejorando así la resistencia mecánica y química.
- ✓ La utilización de este producto en el mortero aumenta la elasticidad, adquiriendo una consistencia que facilita su aplicación, incrementando su impermeabilidad, durabilidad y resistencia a la fisuración.
- ✓ La temperatura mínima de formación de película es 0°C.
- ✓ Aporta una superficie con buena adherencia sobre soportes sometidos a variaciones térmicas, debido a su flexibilidad
- ✓ No inflamable.
- ✓ Listo para su uso y de fácil aplicación. Incluso proyectable.
- ✓ Largo tiempo abierto, incluso a altas temperaturas.
- ✓ En la aplicación sobre superficies horizontales, mantiene la cohesión evitando la disgregación y el arrastre del árido.
- ✓ Aplicable sobre superficies con cierta humedad (humedad mate), pero no saturadas o encharcadas.

Modo de uso

- El soporte deberá estar limpio y exento de material suelto o mal adherido.
- Puede aplicarse con brocha, rodillo o pistola.
- Los soportes cementosos porosos se mejorarán con agua, hasta saturar la base de aplicación, evitando la formación de charcos.

- Homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo.
- No aplicar por debajo de 5°C. ni por encima de 35°
- Lechada de adherencia: Diluir el producto con agua en proporción 1:1 y añadir la mezcla al cemento hasta conseguir la consistencia de lechada.
- Mortero de reparación: Proporción Cemento/Arena...: 1:2
 Proporción Resilatex 36/Agua: 1:2
- Mezclar hasta conseguir la consistencia deseada.
- Puente de unión: diluir en un 10% de agua y aplicar sobre el soporte, esperando un mínimo de 30 minutos y un máximo de 36 horas para aplicar el mortero o yeso.

Precauciones

No requiere precauciones especiales respecto a toxicidad. No es inflamable.

Datos técnicos

Aspecto físico:	Líquido blanco lechoso
Densidad (20° C):	0,95 – 1,05 gr/cm ³
Rendimiento teórico CONSUMO	Puente de unión 7-9 m ² /Kg Lechadas: 300 gr/ m ² /mm Mortero: 850 gr/ m ² /cm
Sólidos en peso	45% aprox.
Solubilidad en agua:	Totalmente soluble en agua

Tiempo abierto	Material	Adherencia (kg/cm ²)
0 Horas	Mortero	11
	Yeso	2.5
6 Horas	Mortero	10.3
	Yeso	2.4
24 Horas	Mortero	5.7
	Yeso	2.2

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.

Presentación

Envases de 25 litros y 10 litros.

Caducidad y almacenamiento.

1 año, en su envase de origen cerrado y no deteriorado. En lugar seco y resguardado y al resguardo de heladas

Limpieza de herramientas.

Se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso, antes de que el producto haya endurecido. El Resilatex 36 endurecido sólo podrá eliminarse por medios mecánicos

Tiempo abierto.

Aproximadamente 48 horas a +23°

BASTHER HISPANIA, S.L.

Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30

P.I. Valmor – 28343 Valdemoro

Madrid – España. Tel. +34 918084809

www.basttherhispania.es

bastther@basttherhispania.es

Bastther Hispania garantiza sus productos frente a defectos de fabricación. Las especificaciones y demás información sobre producto de este documento se basan en datos obtenidos de investigación propia y del fabricante. Al no controlar la aplicación del producto por el cliente, Bastther no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de sus productos. Esta ficha podrá ser modificada sin previo aviso.