

EUCO ADHESIVO LATEX

Mortero flexible y de alta adherencia, modificado con aditivos y látex

Descripción

EUCO ADHESIVO LATEX es un mortero seco flexible elaborado en base cemento gris o blanco, modificado con aditivos celulósicos y aditivos tipo látex que lo hacen apropiado para aplicaciones especiales. Se puede utilizar en: fachadas, cuartos de temperaturas altas como baños turcos, inmersión en agua e instalación de pizarra natural.

EUCO ADHESIVO LATEX cumple con la NTC 6050 – 1, Clasificación C2S1.

Información Técnica

PROPIEDAD	VALOR
Colores	Gris, Blanco
Densidad en polvo	1.5 kg/l +/- 0.1 kg/l
Factor de Agua	26%
Tiempo abierto	20 minutos
Tiempo de corrección	42 minutos
Resistencia adhesiva a la tracción	1.55 N/mm ²
Resistencia adhesiva a la tracción luego de inmersión en agua	≥0.5 N/mm ²
Resistencia adhesiva a la tracción luego de envejecimiento al calor	≥0.5 N/mm ²
Deformación transversal	Entre 2.5 mm a 5 mm

Usos

EUCO ADHESIVO LATEX es recomendado en:

Fachadas⁽¹⁾, cuartos de temperaturas altas como baños turcos (hasta 80°C), inmersión en agua sin tratamiento químico e instalación de pizarra natural.

Puede ser aplicado sobre pisos, muros y fachadas en áreas interiores y exteriores.

Superficies sobre las que se puede aplicar:

- Instalaciones de cerámica y porcelanato existentes.
- Pañete base cemento
- Concreto
- Bloque
- Mampostería en general.

⁽¹⁾ En fachadas, el adherente es solo uno de los componentes del sistema, por ello los demás componentes deben asegurar los movimientos diferenciales de la estructura. Para estas aplicaciones consulte con el Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.

Ventajas

- Producto listo para usar, solo requiere adicionar la cantidad de agua recomendada.
- Mortero flexible.
- Alta adherencia.
- Excelente consistencia para aplicarlo.
- Tiempo abierto elevado.
- Mayor rendimiento dada su granulometría especial.

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**

EUCO ADHESIVO LATEX

Mortero flexible y de alta adherencia, modificado con aditivos y látex

TRATAMIENTOS PARA MUROS

EUCO ADHESIVO LATEX

TX40T571

Rendimiento

FORMATO (cm)	LLANA (mm)	RENDIMIENTO
100 x 100	15 x 15	12 kg/m ²
60 x 120	15 x 15	9 kg/m ²
80 x 80	12 x 12 ó 10 x 15	10 kg/m ²
60 x 60	10 x 10 ó 12 x 12	7 kg/m ²
50 x 50	10 x 10	6 kg/m ²
40 x 40	6 x 6 ó 6 x 10	5 kg/m ²
30 x 30	6 x 6	4.5 kg/m ²

Los anteriores rendimientos son aproximados y dependen de la planitud del soporte, del tamaño del elemento a adherir, de la llana dentada a utilizar y la experiencia y habilidad del instalador.

Aplicación

Preparación de la superficie

Antes de comenzar con la aplicación, se debe comprobar que el producto a utilizar es el adecuado para el tipo de sustrato y la clase de trabajo que se va a realizar.

Comprobar que el sustrato está libre de polvo, grasas, pintura, etc. Si este es muy absorbente o está reseco, humedecer previamente.

La edad del concreto sobre el cual se hará la aplicación debe ser mínimo 7 días.

Preparación de EUCO ADHESIVO LATEX

Agregar siempre el mortero al agua y no al revés. Utilizar 6.4 litros de agua por bulto de 25 Kilos. Mezclar hasta obtener una consistencia pastosa y homogénea. Dejar reposar por 5 minutos y volver a mezclar.

Extender solamente el área que puede instalar en 15 minutos como máximo. Utilizar siempre llana dentada apropiada al formato de tableta que este instalando.

Agregar adhesivo con la parte lisa de la llana en la parte posterior de las tabletas y en el sustrato con la parte dentada (doble encolado) y luego de instaladas, golpear con un martillo de goma.

Verificar que el adhesivo no haya formado película en la superficie. Si ello ocurre, retírelo, re-mezcle sin adicionar agua y reaplique el producto con la llana.

Colocar el revestimiento sobre el adhesivo fresco y con humedad y golpear con un martillo de goma.

Se debe garantizar un 100% (total) contacto entre el adhesivo y el revestimiento, de lo contrario, puede no tenerse el desempeño esperado.

Recomendaciones Especiales

- La temperatura ambiente durante la instalación debe estar entre 5°C y 35°C.
- Mezclar siempre el producto con la cantidad de agua indicada en esta Hoja Técnica. El exceso en la cantidad de agua, reduce la resistencia desarrollada por el producto.
- Es necesario limpiar el polvo de la cara posterior del revestimiento con una esponja húmeda.
- No colocar los revestimientos en inmersión de agua antes de la instalación.
- **EUCO ADHESIVO LATEX** no es un producto para emboquillar o llenar juntas o regatas.
- En instalaciones sobre pisos o revestimientos existentes, debe picarse ligeramente la superficie.
- Realizar juntas perimetrales de dilatación / expansión para garantizar la estabilidad de la instalación.

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCO CHEMICAL
TOXEMENT

EUCO ADHESIVO LATEX

Mortero flexible y de alta adherencia, modificado con aditivos y látex

- Emboquille tras 24 horas con un producto para boquilla adecuado.
- Para cualquier inquietud comuníquese con el Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

Manejo y Almacenamiento

EUCO ADHESIVO LATEX debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

Vida útil en almacenamiento:

- 9 meses en condiciones óptimas de almacenamiento.

Presentación

Bolsa : 25 kg

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web www.toxement.com.co para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala. EUCLID CHEMICAL TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Marzo 25 de 2021

TRATAMIENTOS PARA MUROS

EUCO ADHESIVO LATEX

TX40T571

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**