

RESINS AND MORTARS

at cola rex

union bridge for mortar

Polymers composed thick adhesive.

Stable in alkaline environment is compatible with cement, lime and generally with all hydraulic binders.

Provide maximum adhesion, plasticity to mortars and improves the impermeability of the support.

AT COLA REX is an adhesive for bonding old mortars with new ones. Because of its great adhesive power is the ideal solution as an adhesive for tile, marble and plaster installation on smooth surfaces or with low grip.

Possible applications:

- Ceiling plaster mortar.
- Repairs on cornices, pillars.
- Repair chipped-in ledges, voids, etc ...



at cola rex

union bridge for mortar

TECHNICAL DATA

• Color:	white
• Density:	1'00 - 1'08
• Odor:	characteristic
• Solubility in water:	total
• PH:	4'5 - 5'5

PROPERTIES

- High adhesion.
- Great plasticity.
- Facilitates the handling of the dough.
- Better adhesion between mortar and concrete, old and new.
- Used in order to waterproof surfaces before placing tile plasterboard.
- Increased grip on plasters.
- No drips.

CONSUMPTION

The yield is 3m²/litre to 6 m²/litre approximately.

USE CAUTIONS

No special precautions for use.
Keep out of reach of children.
Keep container tightly closed in a cool place.

HOW TO USE

- 1 Clean the surface. It should be firm and solid.
- 2 Wet the support without saturating.
- 3 Paint with brush or roll the surface on which you will perform the union.
- 4 Apply the coating **while the resin is still fresh**, preferably within 30 minutes.

PACKAGING AND STOCKING

AT COLA REX comes in airtight container approved under the EU directives for packaging and storage of chemicals.



RESINAS Y MORTEROS

at cola rex

resina en pasta puente de unión

Adhesivo lechoso espeso compuesto principalmente por resinas acrílicas.

Estable en medios alcalinos, es compatible con cemento, cal y en general con todos los aglutinantes hidráulicos. Proporciona una máxima adherencia, y mejora la impermeabilidad del soporte.

AT COLA REX es un adhesivo para la unión de morteros viejos con nuevos. Por su gran poder de adherencia resulta la solución ideal como adhesivo sobre el cual aplicar el cemento cola para la colocación de baldosas, azulejos, mármoles y revocos sobre superficies muy lisas o con poco agarre.

Posibles aplicaciones:

- Enlucido con mortero de techos, forjados por su parte inferior
- Reparaciones en cornisas, pilares, etc
- Reparaciones de desconchados en cornisas, coqueras, etc
- Alicatados sobre yeso, "pladur"
- Enyesado de bovedillas de poliestireno expandido
- Permite realizar trabajos sin arrancar el yeso
- Revestimientos sobre poliestireno extrusionado



at cola rex

resina en pasta puente de unión

FICHA TÉCNICA

Color:	Verde
Densidad:	1,00 - 1,08
Olor:	Característico
Solubilidad en agua:	Total
PH:	8,0 1

PROPIEDADES

- Producto de uso directo
- Máxima adherencia
- Gran plasticidad
- Mejor adherencia entre mortero y hormigón viejos y nuevos
- Aplicable como impermeabilización de soportes de "pladur" antes de colocar azulejo
- Mayor adherencia en enyesados
- No gotea
- Mantiene la deformabilidad de los soportes
- Permite revestimientos o alicatados sobre yeso, escayola, PYL ("pladur"), ladrillero, hormigón, mortero, XPS (poliestireno extrusionado), EPS (poliestireno expandido)

RENDIMIENTO

El rendimiento aproximado es de 4m²/litro a 7m²/litro.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

AT COLAREX se presenta en envase hermético homologado de acuerdo con las directivas de la EU para el envasado de productos químicos.



Aplicable a brocha o rodillo



Permitir el secado según su uso como imprimación (máximo 15 mins.) o como adhesivo (24 horas)



Presionar con firmeza para proporcionar el contacto suficiente



Imprescindible para alicatar o aplicar monocapa sobre PYL tipo "pladur"



MODO DE EMPLEO

USO COMO IMPRIMACIÓN

- 1 Limpiar el soporte para dejarlo libre de materiales extraños. Debe ser firme y sólido.
- 2 Cuando se trate de un soporte cementoso debe mojarse antes de la aplicación.
- 3 Aplicar AT COLA REX con brocha o rodillo.
- 4 Aplicar el revestimiento inmediatamente, el tiempo transcurrido entre la aplicación como imprimación y la instalación del revestimiento no debe ser mayor de 15 minutos.

USO COMO ADHESIVO

- 1 Limpiar el soporte para dejarlo libre de materiales extraños. Debe ser firme y sólido.
- 2 Cuando se trate de un soporte cementoso debe mojarse antes de la aplicación.
- 3 Aplicar AT COLA REX con brocha o rodillo.
- 4 Dejar secar 24 horas.
- 5 Aplicar el revestimiento ejerciendo presión para proporcionar el máximo contacto.

ATENCIÓN: Usado como adhesivo debe evitarse que durante la aplicación y el tiempo de secado (las 24 horas siguientes) caiga polvo sobre el producto aplicado, si la superficie recibe polvo el efecto de puente de unión no se producirá.

No debe aplicarse sobre superficies metálicas sin un previo tratamiento anticorrosivo.

Modo de empleo dependiendo del tipo de soporte

Soporte	Puente de Unión	
	USO COMO IMPRIMACIÓN	USO COMO ADHESIVO
XPS		●
EPS		●
PYL		●
ESCAYOLA		●
LADRIYESO		●
RESINA SECA		●
MADERA		●
HORMIGÓN	●	
LADRILLO	●	
MORTERO	●	



Inmejorable puente de unión para alicatar sobre placas tipo "pladur"

PRECAUCIONES DE USO

No necesita precauciones especiales para su uso. Mantener alejado del alcance de los niños.

Mantener el envase cerrado herméticamente en lugar fresco y seco.