

ADICRIL

Resina “puente de unión”

DESCRIPCION

ADICRIL es un compuesto especial de resinas sintéticas, concebido como puente de unión entre diversos materiales comúnmente utilizados en obra. Forma una película transparente, adherente, con buena flexibilidad.

APLICACIONES

- ✓ Para unir hormigón viejo con nuevo.
- ✓ Puente de unión entre hormigones y morteros de cemento a cualquier superficie limpia y resistente, incluso a las de difícil adherencia (lisas o semi-lisas como por ejemplo: mármoles, granitos y piedras pulidas, etc.).
- ✓ Puente de unión entre superficies poliméricas y yesos, escayolas, etc.
- ✓ Puente de unión de morteros con yesos,
- ✓ Para la unión del tabique con el pilar.
- ✓ Se utiliza también en pavimentos donde se necesita hacer un recrecido de hormigón, como en una losa de hormigón nueva adherida al soporte anterior.

CARACTERÍSTICAS:

- Se puede aplicar sobre superficies húmedas conservando su gran capacidad de adherencia.
- Nos asegura una correcta adherencia entre el soporte y el nuevo material a aplicar (mortero, hormigón,...) ahorrando en mano de obra en la preparación del soporte.
- Sus características adhesivas persisten durante más de 24 horas después de aplicado.
- Es un producto flexible, poco afectado por las variaciones de temperatura, que incluso presenta formación de film a 0° C.
- Presenta fuerte resistencia a esfuerzos de tracción y corte.
- Producto inerte y no inflamable.
- Buena resistencia al agua y gran cohesión.

MODO DE EMPLEO:

La superficie debe estar limpia, libre de polvo, partículas sueltas, etc. y seca, aunque puede presentar algo de humedad (nunca encharcada). Debe estar libre de restos de desmoldeantes, aceite, grasas, etc. En superficies con pinturas o papel pintado, éstos deben ser eliminados previamente mediante decapantes químicos, raspado, chorreado u otros medios.

Se aplica diluido en proporción de 1:1 a 1: 2 en agua sobre superficies convenientemente preparadas mediante brocha, rodillo o pistola, en forma de película continua sin acumulaciones excesivas. Se deja secar aproximadamente 45 - 60 minutos antes de colocar el hormigón o mortero nuevo, yeso, etc.

Puede incluso aplicarse y dejarlo varios días sin que pierda sus propiedades adherentes, aunque se debe de procurar que esté limpio de polvo u otras partículas, para lo cual es conveniente limpiarlo antes de colocar el mortero. El rendimiento dependerá de la absorción del soporte, pero se puede estimar en, aproximadamente, de 8-10 m² /l.

OBSERBACIONES

- Para aumentar la adherencia se puede utilizar arena de sílice (aumento de la rugosidad de la superficie), sobre todo en enfoscados de muros de hormigón.
- **Puede haber posteriores problemas de adherencia o bufado cuando se trabaja con algún tipo de mortero impermeabilizante o aditivado o si hay restos de productos desmoldeantes.**
- **NO UTILIZAR COMO PUENTE DE UNION, SI EL PARAMENTO A TRATAR VA A PERMANECER EN CONTACTO PERMANENTE CON AGUA.**

DATOS TÉCNICOS:

- Aspecto: Líquido
- Color: Blanco
- Densidad: 1.0 ± 0,1 gr./cc
- pH: 8 - 9
- Viscosidad: 17 ± 2 sg
- Rendimiento aproximado: 6 - 8 m²/l según soporte

MEDIDAS DE SEGURIDAD:

- Evítese el contacto con los ojos. En caso de contacto lávense con abundante agua. Si persiste la irritación acudir al médico inmediatamente.
- En caso de ingestión accidental, acudir inmediatamente al médico.
- Es recomendable el uso de guantes para su manipulación.

OTROS

- Conservación: En envase original, bien cerrado y no deteriorado.
- Almacenamiento: Guardar en lugar fresco y seco.
- Presentación: Envase plástico de 25 L.