PUENTE DE UNIÓN PRO

IMPRIMACIÓN ACRÍLICA ACUOSA · MEJORADOR DE ADHERENCIA

FICHA Nº 22-01 **CÓDIGO: AV-10** **FAMILIA: ADHESIVOS / VARIOS**

DESCRIPCIÓN

Imprimación acuosa a base de una dispersión acrílica, formulada para favorecer la adherencia entre soportes de construcción y las capas de mortero o revestimiento que se apliquen posteriormente. Forma una capa de unión sobre el soporte y ayuda a mejorar el anclaje de los materiales de acabado.

CAMPO DE APLICACIÓN

Indicada como puente de unión entre morteros nuevos y antiguos, en enlucidos y enfoscados, en la unión de tabiques con pilares y sobre superficies resistentes de baja porosidad. También puede emplearse para favorecer la unión de yesos, escayolas y otros materiales de albañilería. Como referencia de uso, los puentes de adherencia de esta familia se utilizan asimismo como imprimación o capa de preparación antes de aplicar morteros y revestimientos posteriores.

VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Mejora la adherencia entre el soporte existente y el nuevo mortero o revestimiento.
- Producto de base acuosa, listo para usar.
- Aplicación mediante brocha o rodillo de pelo duro.
- Admite soportes secos o húmedos, siempre que no estén encharcados ni empapados.
- Tiempo abierto indicado de 24–48 horas, siempre que la superficie aplicada permanezca limpia y protegida del polvo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	Líquido blanco
Naturaleza	Dispersión acrílica en base acuosa
Peso específico	1,00 ± 0,1 g/cm³
Contenido en sólidos	40 % ± 2
Viscosidad	12 s ± 2 (copa Ford nº 4, a 23 °C)
pH	7,5 ± 1
Rendimiento	200–500 g/m², según la absorción del soporte
Envasado	5 y 20 Kg

PREPARACIÓN DEL SOPORTE Y MODO DE EMPLEO

1. Preparación del soporte: la superficie debe ser resistente y estar libre de polvo, grasa, aceites y cualquier suciedad que pueda perjudicar la adherencia.
2. Homogeneización: agitar el producto antes de usar. Se suministra listo para su empleo.
3. Aplicación: extender de forma uniforme con brocha, rodillo de pelo duro o airless.
4. Aplicación de la capa posterior: dejar transcurrir un mínimo de 30 minutos antes de aplicar el nuevo mortero.
5. Protección de la imprimación: el tiempo abierto es de 24–48 horas. Durante ese periodo, evitar que se deposite polvo o suciedad sobre la superficie, ya que puede reducir la eficacia de la unión.

Importante: no utilizar para uniones estructurales. Los soportes pueden estar secos o húmedos, pero no encharcados ni empapados. Admite dilución de agua hasta el 10%.

LIMPIEZA

Al ser un producto de base acuosa, limpiar los útiles de aplicación con agua inmediatamente después de su uso.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Conservar en su envase original, bien cerrado, en un lugar protegido de las heladas y a una temperatura comprendida entre 5 °C y 35 °C. Se recomienda utilizar el producto antes de 6 meses, siempre que se mantenga en su envase sin abrir y correctamente cerrado.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar guantes durante la manipulación y evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto ocular, lavar abundantemente con agua y solicitar atención médica. En caso de ingestión accidental, no provocar el vómito y acudir al médico. Consultar la Ficha de Datos de Seguridad para información completa sobre manipulación, protección y actuación en caso de accidente.

NOTA TÉCNICA

La información se basa en los conocimientos técnicos disponibles y se facilita como orientación de uso. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto para las condiciones concretas de la obra y realizar las pruebas necesarias. IPLISA se reserva el derecho a modificar o mejorar la formulación. Esta ficha no constituye una garantía jurídica de las propiedades ni de la idoneidad para una aplicación específica.