



IDP Prime PU

Imprimación activadora para sistemas de impermeabilización

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

IDP Prime PU es una imprimación activadora para sistemas de impermeabilización que mejora la adherencia de poliuretanos y poliureas de aplicación en frío sobre superficies difíciles, lisas o poco absorbentes.

No forma una película visible. Deposita un promotor de adherencia y debe recubrirse dentro de la ventana indicada.

SOPORTES Y APLICACIONES

- Gresite, rasilla, terrazo, mármol y azulejo.
 - Plásticos compatibles.
 - Hormigón muy pulido, gastado o sin porosidad.
 - Cristal.
 - Revestimientos antiguos de resina epoxi o acrílica muy desgastados.
 - Puente de adherencia para impermeabilizantes, pavimentos y adhesivos de poliuretano.

CERTIFICACIÓN DECLARADA

Evaluación Técnica Europea 16/149 según ETAG 033 y marcado CE, conforme a la referencia de la ficha de origen.

INFORMACIÓN ANTES DE LA APLICACIÓN

Propiedad	Valor
Identidad química	Disolución de aditivo promotor de adherencia
Estado físico	Líquido incoloro
Presentación	3,8 y 19,5 kg
Contenido en sólidos	1 %
Punto de inflamación	12 °C
Densidad	0,78 g/cm³ a 20 °C
Viscosidad	3 mPa·s
VOC	860 g/L
Almacenamiento	10-30 °C, protegido de humedad y calor
Caducidad	9 meses desde fabricación



IDP Prime PU

Imprimación activadora para sistemas de impermeabilización

REQUISITOS DEL SOPORTE

El soporte debe estar firme, seco, limpio y libre de materiales sueltos, aceites, grasas y suciedad. La imprimación no compensa un soporte sin cohesión o contaminado.

PREPARACIÓN

Cuando resulte posible, lijar o rayar ligeramente las superficies muy lisas para aumentar la fricción. En asfaltos u otros soportes dudosos, realizar una prueba previa en una zona reducida.

HOMOGENEIZACIÓN

El producto no necesita agitación. No añadir otros productos ni mezclarlo con el recubrimiento posterior.

APLICACIÓN Y CONSUMO

Parámetro	Indicación
Método	Brocha, rodillo o pulverización
Consumo	50-100 g/m ²
Aspecto aplicado	Sin película ni cambio visible de color
Exceso	Retirar y uniformizar; una cantidad excesiva no mejora la adherencia
Reaplicación	No necesaria

SECADO Y RECUBRIMIENTO

La evaporación del disolvente se produce aproximadamente en 30 minutos, según las condiciones ambientales. Aplicar el revestimiento posterior después de 1 hora y no más tarde de 2-3 horas.



IDP Prime PU

Imprimación activadora para sistemas de impermeabilización

COMPATIBILIDAD

Indicada para poliuretanos mono y bicomponentes de curado por humedad y para poliureas de aplicación en frío. Verificar siempre la compatibilidad del sistema IDP concreto y realizar una prueba previa cuando el soporte sea desconocido.

LIMPIEZA

Limpiar inmediatamente las herramientas con un limpiador IDP compatible. Utilizar rodillos limpios o nuevos para evitar la contaminación de aplicaciones posteriores.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

La ficha de origen declara disolvente inflamable. Consultar la HDS vigente, asegurar ventilación, evitar fuentes de ignición y emplear los equipos de protección prescritos.

No se incorporan pictogramas, indicaciones H/P ni UFI sin una HDS vigente. Los envases vacíos deben gestionarse con las mismas precauciones que los llenos y entregarse a un gestor autorizado.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Datos adaptados a partir de la ficha técnica de origen con revisión de 29/07/2026. Antes de aplicar deben comprobarse la idoneidad del sistema, el soporte, las condiciones ambientales y la documentación técnica y de seguridad vigentes. Se recomiendan pruebas previas in situ. La aplicación y el uso final quedan bajo la responsabilidad del aplicador.