

FICHA TÉCNICA CR/PU/1/2018/EN

IMPRIMACIÓN COOL-R PRIMER METAL

La imprimación **COOL-R PRIMER METAL** está fabricada con una resina de polimerización rápida en base PU. Está específicamente formulada para metales y otras superficies difíciles. Tiene una adherencia excelente en superficies complicadas como metales y cerámica no porosa.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Metal
- Azulejos cerámicos
- Ladrillos
- Hormigón envejecido/pulido
- Cristal
- Acero inoxidable
- Suelos envejecidos

Nota: Antes de aplicar el producto en cualquier otra superficie, debe probarse.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Soporte

La superficie debe estar limpia, seca y desengrasada, sin musgo, líquen ni bordes cortantes.

Se recomienda raspar ligeramente la superficie antes de aplicar el producto

Aplicación

No es necesario remover el producto. No añadir ningún otro producto.

Aplicar con brocha, rodillo o máquina de aire a presión..

Durante la aplicación, deben controlarse el punto de rocío y la temperatura.

Temperatura de aplicación: 5 °C a 40 °C.

La temperatura de la superficie debe ser 3 °C superior a la del punto de rocío.

Acabado

Después de la aplicación, no deberían apreciarse cambios de color ni de aspecto. La película del producto no es visible.

CONSUMO

El consumo normal varía entre 50 y 100 g/m² dependiendo de la calidad de la superficie.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie las herramientas con acetona. La máquina de aplicación debe limpiarse conforme a las recomendaciones del fabricante. Consulte las indicaciones de la ficha de seguridad.

PARÁMETROS TÉCNICOS

PARÁMETRO	IMPRIMACIÓN COOL-R PRIMER METAL
Consistencia	Líquida
Color	Amarillo
Densidad [g/cm ³]	0,78
Viscosidad [mPa s]	3
Evaporación del disolvente [h]	0,5
Contenido no volátil [%]	1
Tiempo de curado [h]	4,0
Punto de inflamación	12 °C
Contenido de COV [g/l]	860

Pruebas realizadas a 23 °C y una humedad relativa del 50 %.

PRESENTACIÓN

Recipiente de metal: 20 kg

ALMACENAMIENTO

Se puede guardar hasta 9 meses en su envase original, en un lugar seco a una temperatura desde 10 °C hasta 30 °C; proteger el producto del calor extremo. El producto debe dejarse a temperatura ambiente durante 24 horas antes de su uso.

Nota: Transporte sujeto a la normativa ADR.

CONSIDERACIONES

- Este producto tiene una ficha de datos de seguridad (documento MSDS-D-213-EN).
- Este producto se fabrica conforme a las normas siguientes: ISO 9001 e ISO 14001.
- Los recipientes vacíos deben manipularse con precaución como si estuvieran llenos. Los recipientes deben considerarse residuos peligrosos y debe eliminarlos una empresa autorizada de gestión de residuos.
- La imprimación **COOL-R PRIMER METAL** contiene alcohol isopropílico, un disolvente muy inflamable que se evapora rápidamente.

La información que contiene este documento se ofrece de buena fe, se basa en estudios realizados por el fabricante y se considera precisa. Sin embargo, como las condiciones y los métodos de utilización de nuestros productos escapan a nuestro control, la información no debe sustituir las pruebas realizadas por el cliente para considerar si los productos del fabricante satisfacen las aplicaciones específicas. El fabricante garantiza únicamente que el producto cumplirá las especificaciones de

venta actuales. La única reparación a la que el cliente tiene derecho en virtud de la garantía es al reembolso del precio de compra o a la sustitución de cualquier producto que no funcione como se garantiza. El fabricante renuncia específicamente a cualquier otra garantía de idoneidad para un fin determinado o comerciabilidad, ya sea implícita o explícita. El fabricante renuncia a cualquier responsabilidad por daños accidentales o derivados. Las recomendaciones de uso no deben considerarse instrucciones que pretendan infringir ninguna patente.