

# PLAMFIX79

## Imprimador especial para soportes difíciles

### DESCRIPCIÓN

Plamfix79 Isoplam<sup>®</sup> es una imprimación epóxica especial de dos componentes para sustratos resistentes como cerámica, plásticos, cemento, aluminio, acero galvanizado, vidrio ...

### CAMPOS DE EMPLEO

Plamfix79 Isoplam<sup>®</sup> forma una base ideal para varias superficies sobre las que se aplican varios tipos de resinas. Se recomienda encarecidamente antes de usar el sistema Microoverlay<sup>®</sup> y Oxydecor<sup>®</sup> Isoplam<sup>®</sup> en sustratos difíciles.

### VENTAJAS

Plamfix79 Isoplam<sup>®</sup>

- también resiste en condiciones extremas de temperatura (temperatura de funcionamiento entre -20 ° C hasta + 105 ° C);
- Es fácil de aplicar (con brocha o sin aire);
- Es anticorrosivo.

### APLICACIÓN

Antes de la aplicación de Plamfix79, el soporte debe estar adecuadamente preparado. Si el soporte consiste en:

- plástico o fibra de vidrio para raspar el sustrato mediante lijado o arenado;
- El acero galvanizado proporciona una limpieza a fondo con disolventes.
- acero al carbono a la arena;
- cerámica, gres, vidrio o azulejos, limpie cuidadosamente con detergentes y chorro de arena si es necesario;
- El cemento proporciona una limpieza a fondo con detergentes y se procede al lavado con una lavadora a presión. Nota: la superficie debe estar libre de partes incoherentes y sustancias extrañas (aceites, grasas, resinas). En presencia de superficies con humedad creciente, primero aplique dos capas de Vapor Barrier Isoplam<sup>®</sup>.

Después de preparar adecuadamente el soporte, prepare la mezcla de Plamfix79, teniendo cuidado de mezclar bien los dos componentes con el mezclador a bajas revoluciones.

Aplique la mezcla inmediatamente con una brocha o bomba airless. Si es necesario, diluir la mezcla con un máximo de 10% de diluyente epoxi. Es recomendable utilizar Rodillos para eliminar burbujas Isoplam<sup>®</sup> inmediatamente después de la aplicación del producto.

Evite la sobredosis del producto: esto podría comprometer la funcionalidad del producto.

Una vez aplicado, limpie inmediatamente las herramientas con diluyente epoxi.

No aplique sobre acero inoxidable.

## CONSUMO

El consumo de Plamfix79 Isoplam® no debe exceder los 200 g / m<sup>2</sup>.

## DATOS TÉCNICOS

Color	claro
Peso específico	1,45 g/cm <sup>3</sup>
Relación de catálisis (en peso)	100 partes Comp. A 25 partes Comp. B
Vida útil	3/6 horas
Espesor con consumo teórico de 200 g / m <sup>2</sup> .	90 µm
Residuo seco (en peso)	80%
Seco al tacto	9/12 horas
Capas ulteriores	24 horas mínimo, 10 días máximo
Endurecimiento completo	después de unos 10 días
Fuerza de adherencia	> 3,0 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al impacto	4 Nm <sup>2</sup>

## ENVASE, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Plamfix79 Isoplam® está disponible en paquetes de 12.5 kg (comp a = 10 kg + comp b = 2.5 kg).  
 Los productos deben almacenarse a temperaturas entre + 5 ° C y + 35 ° C.  
 Los productos están destinados únicamente para uso profesional.  
 Consultar las fichas de datos de seguridad antes del uso.

### IMPORTANTE

El producto Plamfix79 está formulado para ser utilizado como en la aplicación anterior. Agregar cualquier otro producto podría comprometer el resultado final de la superficie.

Toda la información contenida en esta hoja se basa en las mejores experiencias prácticas y de laboratorio. Es responsabilidad del cliente verificar que el producto sea adecuado para el uso previsto. El fabricante declina toda responsabilidad por los resultados de las aplicaciones incorrectas. Es recomendable realizar siempre pruebas en superficies pequeñas antes de la aplicación. Los datos se pueden cambiar en cualquier momento. Esta hoja reemplaza y cancela las anteriores.

El producto Plamfix79 está destinado para uso profesional. Isoplam Srl organiza periódicamente cursos para sus clientes que lo soliciten.