

IMPERTECH FIXATEUR

FORMATO DE VENTA

22Kg

DESCRIPCIÓN

Imprimación fijadora opacificante de altas prestaciones formulada con resinas acrílicas en dispersión acuosa. Unifica la absorción, consolida soportes minerales y mejora la adherencia del sistema de acabado. Ofrece una protección duradera frente a agentes atmosféricos y ambientes agresivos.

AMBITO DE APLICACIÓN

Capa fijadora y adherente para sistemas de protección y decoración de fachadas IMPERTECH.

PROPIEDADES

- Excelente adherencia.
- Perfecta unión con los sistemas IMPERTECH.
- Regulador de porosidad.
- Buen poder cubriente.
- Alto poder adhesivo.

Contiene conservante **ANTIMOHO Y ANTIALGAS**

DATOS TÉCNICOS

CLASIFICACIÓN CONFORME UNE-EN 1062

Acabado	G3 MATE	UNE-EN 1062-1
Brillo 85°	< 5	ISO 2813
Espesor de la película seca	E3 (100 > micras < 200)	UNE-EN 1062-1
Tamaño máximo de partícula	S2 (<300 micras) medio	ISO 1524

DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

Composición química	Dispersión acrílica	
Color	Blanco. Se puede teñir.	
Rendimiento teórico	150 - 200 g/m ² (55 - 75 micras secas)	ISO 23811
Densidad	1,54 ± 0,05 g/mL	ISO 2811-1
Viscosidad	17 ± 5 Pa·s (20 rpm, R6)	ASTM D 2196-10
Sólidos en volumen	58 ± 2%	ISO 23811

COV	<30 g/L. Máximo permitido por la UE: 30 g/L	2004/42/II A Clasificación (g)
-----	---	--------------------------------

Diluyente	Agua de red	
-----------	-------------	--

Dilución	Listo al uso. Hasta 10% según estado y porosidad del sustrato.	
----------	--	--

Tiempo de repintado	24 horas	
---------------------	----------	--

Tiempo de secado	Seca	2-4 horas	UNE 48301
	Secado total	20-30 días	
	:		

Limpieza	Agua	
----------	------	--

Los datos técnicos especificados pueden variar en caso de tintado del material.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

RECOMENDACIONES GENERALES

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días húmedos.

SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS:

En exteriores, limpiar toda la superficie mediante medios mecánicos. La superficie deberá quedar consistente y firme, sin tendencia a disgregarse o desprenderse. Para unificar la absorción y consolidar la superficie, aplicar una mano de IMPERTECH FIXATEUR.

SUPERFICIES YA PINTADAS:

En exteriores, limpiar toda la superficie mediante medios mecánicos o decapado. Cerciórese de que el soporte sea compacto y firme. Controlar el estado de la pintura precedente, eliminando las partes agrietadas y/o no perfectamente adheridas. Reparar las imperfecciones y proceder como se indica para las superficies nueva.

CONSIDERACIONES ESPECIALES PARA SOPORTES EN BUEN ESTADO

HORMIGÓN

La superficie debe estar seca y con el tiempo de maduración al aire necesario (mínimo 4 semanas). El sustrato debe cumplir con las exigencias de la norma para el hormigón UNE-EN ISO 1504-2, en sus requisitos de prestaciones para revestimientos.

MORTEROS

Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante productos adecuados, por ejemplo, tratamiento con ácido clorhídrico (sulfumán) rebajado con 10 partes de agua.

REVOCOS Y ENLUCIDOS DE ALBAÑILERÍA:

El estado del sustrato debe cumplir con la norma para morteros UNE-EN 998-2, y siguiendo sus especificaciones, el valor de adhesión al mismo debe adecuarse al especificado en el marcado CE del fabricante del sustrato. En ningún caso debe ser inferior a 0,2 N/mm². El valor medio debe ser de 0,3 N/mm².

PINTURAS ANTIGUAS:

Es importante la calidad de los revestimientos antiguos. Su adherencia, no debe ser menor de 0,7 N/mm², y a su vez el valor medio en muestreos debe ser superior a 1 N/mm² (norma UNE-EN ISO 1504-2). Extremar la limpieza en toda la superficie con chorro de vapor o chorro de agua a alta presión. En el caso de pinturas brillantes, abrir el poro con medios mecánicos y proceder como superficies nuevas.

CONSIDERACIONES ESPECIALES PARA SOPORTES EN MAL ESTADO:

ENNEGRECIMIENTOS PROVOCADOS POR MOHOS Y ALGAS:

Se procederá a su eliminación y desinfección frotando enérgicamente las manchas con un cepillo utilizando lejía de uso doméstico. A continuación, tratar la superficie con TKROM LIMPIADOR REFORZANTE y después dar una mano de TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA.

SALITRE:

Rascado con cepillo o pulido a máquina y posterior tratamiento químico con ácido clorhídrico (Salfuman) rebajado con 10 partes de agua. A continuación, tratar con TKROM FIJATIVO F-1.

PINTURAS ANTIGUAS CON ADHERENCIA DEFICIENTE:

En caso de adherencia menor de 0,7 N/mm² (norma UNE-EN ISO 1504-2), actuar con medio mecánicos adecuados o decapado para eliminar la pintura antigua. El sustrato debe quedar convenientemente preparado para aceptar el nuevo acabado. Proceder como en sustratos nuevos.

SUPERFICIES INCONSISTENTES:

Las superficies con patologías como desconchados, cuarteamientos, caleo, ampollas, etc, necesitaran ser tratadas eliminando completamente las pinturas existentes por medios mecánicos o decapado. A continuación, se aplicará cualquiera de los siguientes productos: TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4 o TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC y proceder como se indica para las superficies nuevas.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA	PRODUCTO	RDTO. TEÓRICO	DILUCIÓN	CAPAS
IMPRIMACIÓN	IMPERTECH FIXATEUR	5,0 - 7,0 m ² /Kg	< 10% agua	1 o 2
INTERMEDIA	IMPERTECH INTERMÉDIAIRE	2,0 - 3,5 m ² /Kg	< 4% agua	1 o 2
ACABADO LISO	IMPERTECH VELOUTE	2,0 - 3,0 m ² /Kg	Sin dilución	1 o 2
ACABADO TALOCHE	IMPERTECH TALOCHE	0,50 - 0,67 m ² /Kg	<3 % agua	1 o 2

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Sustrato y Ambiente	Min. +5°C / Máx. +35°C
Humedad ambiental	Máx. 80%
Humedad Sustrato	Soporte seco con una humedad < 4%. Morteros de cemento, dejar fraguar completamente (28 días mínimo). Productos de base cementosa, dejar secar al menos 4 días antes de revestirlo.
Punto de Rocío	La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del producto	Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto
Método de aplicación	Brocha, rodillo y proyección a pistola. Puede ser aplicado mediante brocha, rodillo de pelo corto.
Preparación	Agitar para homogeneizar el producto. Ajustar la viscosidad con agua. La segunda capa del producto es aconsejable aplicarla en sentido perpendicular a la primera capa para conseguir una opacidad óptima.

DATOS ADICIONALES

Seguridad e higiene	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad, que contiene la información de seguridad, ecología y toxicología del producto.
----------------------------	--

Ficha de Datos de Seguridad: Consultar la versión más reciente. CÓDIGO LER: 08 01 11 | TIPO DE RESIDUO: PELIGROSO

Almacenaje	La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30 °C ni inferiores a 5 °C será de 24 meses desde la fecha de fabricación. El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.
-------------------	---

Partida arancelaria	Código TARIC: 3209 10 00
----------------------------	--------------------------

NOTA	La información técnica contenida en este documento se proporciona de buena fe, basada en ensayos de laboratorio y experiencia práctica en condiciones normales. Sin embargo, los datos pueden sufrir variaciones, especialmente en caso de tintado del material o uso de colores intensos, donde parámetros como la densidad o los sólidos en volumen, podrían verse afectados sin comprometer las prestaciones del producto. Se recomienda al usuario verificar la idoneidad del producto para su aplicación específica y solicitar para su consulta la ficha de seguridad del color correspondiente a través de su distribuidor.
-------------	--