

# CALPEFINA

## DESCRIPCIÓN

Es una imprimación selladora de estructura tixotrópica, formulada con resinas alquídicas especiales y pigmentos de gran resistencia y solidez, que proporciona preparaciones superficiales de gran relleno, sellado y cubrición con una excelente facilidad de aplicación y nivelación, permitiendo un muy buen lijado para así obtener superficies pulidas y planas.

## USOS / AMBITO DE ACTUACIÓN

- Paredes
- Techos
- Puertas
- Ventanas
- Persianas
- Etc.

## CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Buena Cubrición
- Fácil lijado
- Buen nivel de sellado
- Alta durabilidad
- Fácil Aplicación
- Muy buen poder de relleno
- Aísla manchas y grasa.
- Evita rechupados en los acabados

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELICULA SECA	VALOR	NORMA
COLOR	Blanco	
ACABADO	G <sub>3</sub> Mate	UNE-EN 1062-1
BRILLO 85º	< 10	UNE EN ISO 2813
COORDENADAS CROMÁTICAS L*	91 a 93	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS a*	-0,4 a -0,7	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS b*	2,2 a 2,8	UNE 48073

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA
DENSIDAD	1,5 ± 0,05	UNE EN ISO 2811-1
pH	No aplicable	UNE EN ISO 19396-1
VISCOSIDAD (ISO)	115-135 KU	UNE 48076
SOLIDOS EN PESO	62 ± 2	UNE EN ISO 3251
CONTENIDO MAXIMO EN COV	500 g/L	Clasif. 2004/42/II C
FINURA DE DISPERSIÓN	S <sub>1</sub> Fino	UNE EN 1062-1

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA
RENDIMIENTO TEÓRICO	6-10 m <sup>2</sup> /L por mano	UNE EN ISO 23811
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	60-120 Minutos	UNE 48301
TIEMPO DE SECADO TOTAL	2-4 Horas	UNE 48301
DILUCIÓN PRIMERA MANO	10-20 %	
REPINTADO	24 horas	
DILUCION SIGUIENTES MANOS	Máximo 10 %	
DILUYENTE	White spirit	
LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS	White spirit	

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Condiciones Previas

Tanto la temperatura del soporte, como la temperatura ambiente deben estar entre 5 y 35 °C.

La humedad relativa debe estar por debajo del 85 %.

El soporte debe estar limpio, seco y con una humedad relativa menor del 10 %.

### Superficies no pintadas o nuevas

La superficie debe estar limpia, sin restos de manchas frescas, grasas, polvo, etc.

La superficie debe estar consistente, dura, sin zonas que se desintegren o se puedan desprender. En caso necesario masillar.

### Superficies ya pintadas

Asegurarse que la pintura vieja esté bien adherida al soporte, y sin grietas. En caso contrario eliminar las partes defectuosas.

Reparar las zonas dañadas y seguir los pasos como si se tratara de superficies nuevas.

En caso de pinturas brillantes o satinadas, lijar para abrir poro y facilitar la adhesión del nuevo material.

Realizar una lijada superficial entre mano y mano.

Acabar con esmalte o pintura plástica según el uso y soporte a aplicar.

## **METODO DE APLICACIÓN**

El producto se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola. En función del método de aplicación y de la temperatura ambiente y del soporte, se puede diluir con más o menos disolvente. Tener en cuenta que a más disolvente que se añade a la pintura menor cubrición tendrá el material aplicado.

Para diluir el producto utilizar White Spirit.

Agitar hasta conseguir una total homogenización del producto.

La limpieza de las herramientas debe realizarse con White Spirit

## **SEGURIDAD**

Todos los datos referidos a cuestiones de seguridad en el uso, toxicológicas, de transporte y eliminación de residuos están descritos en la hoja de seguridad. Asegúrese de tener la última versión de la misma.

## **ALMACENAJE**

La estabilidad del producto en su envase original sin abrir y almacenado en condiciones correctas es de 24 meses.

El almacenamiento debe hacerse en un lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol y en condiciones ambientales entre 5 y 35 °C.

La información facilitada en esta ficha técnica es el resultado de nuestra experiencia e investigación, sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, solo podemos garantizar el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos. Los datos que aparecen en esta ficha pueden ser modificados en función de cambios de formulación y sus valores indicados no eximen de efectuar las pruebas de idoneidad necesarias del producto para un determinado trabajo.

