



LIQUE 22

DESCRIPCIÓN

Impregnación hidrofóbica en base disolvente para la hidrofugación de soportes verticales.

USOS / AMBITO DE ACTUACIÓN

- Tratamiento Hidrofugante para materiales porosos
- Sistema de protección superficial del hormigón
- Control de la humedad del soporte
- Protección contra la penetración de agua

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Partícula extrafina para aumentar la penetración
- Resistente a la alcalinidad del soporte
- Extraordinaria adherencia en los materiales utilizados habitualmente en la construcción.
- Permeable al vapor de agua, permitiendo así la transpiración del edificio.
- Acabado prácticamente inapreciable
- No altera el color ni aspecto del soporte original

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELICULA SECA	VALOR	NORMA
COLOR	Incoloro	
ACABADO	Translucido	UNE-EN 1062-1



PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA
DENSIDAD	0,80 ± 0,05	UNE EN ISO 2811-1
VISCOSIDAD (ISO)	50-70 KU	UNE 48076
SOLIDOS EN PESO	9 ± 1 %	UNE EN ISO 3251
CONTENIDO MAXIMO EN COV	750 g/L	Clasif. 2004/42/II A h

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA
RENDIMIENTO TEÒRICO	0,5-20 m ² /L por mano	UNE EN ISO 23811
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	30-90 Minutos	UNE 48301
TIEMPO DE SECADO TOTAL	Máximo 120 minutos	UNE 48301
DILUCIÓN RECOMENDADA	Sin dilución	
DILUYENTE	White Spirit / Dis. Universal	

PROPIEDADES DE PELICULA SECA	VALOR	NORMA
Profundidad de penetración	Clase I	EN 1504-2:2004
Absorción de agua y resistencia a los alcalis	< 7.5 % AR < 10 % alq	EN 1504-2:2004
Coeficiente de desecación	Clase I	En 1504-2:2004

El producto tiene otorgado el marcado CE número 026-Ral/2021

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 %.

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

Casos Particulares:

Yesos

En Yeso nuevo dejar secar al menos 10 días para asegurar el curado total del yeso.

Hormigón

El Hormigón debe estar completamente seco y fraguado (28 días desde su aplicación). El soporte debe cumplir la norma UNE EN ISO 1504-2 en el apartado de prestaciones para revestimientos.

Soportes con mohos y algas

Se debe limpiar bien toda la zona frotando con cepillo con agua y lejía o con agua oxigenada. Se debe asegurar que no queden restos de mohos o algas en toda la superficie.

Salitre

Se debe eliminar con métodos físico. Posteriormente limpiar la zona con salfumán rebajado en agua 1 a 10.

METODO DE APLICACIÓN

Se puede aplicar a brocha, rodillo o por cualquier equipo de proyección adecuado.

El producto se debe aplicar a una mano hasta saturación del soporte.

Si el soporte lo requiere se pueden aplicar más manos aplicando siempre húmedo sobre húmedo.

La limpieza de las herramientas debe realizarse con disolvente e inmediatamente después de su uso.

PRECAUCIONES

Se debe hacer siempre una prueba sobre el paramento en concreto a tratar, ya que se debe evaluar bien el consumo de material y el aspecto final.

En exteriores no aplicar con riesgo de lluvias, fuerte viento o elevada insolación del soporte.

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.