

LIMEPAINT

Pintura a base de cal y agua para interiores y muy transpirables

Revestimiento líquido a base de cal, cubriente y de alta transpirabilidad, utilizado como acabado de paredes y techos interiores. El producto está diseñado para finalizar revocos termoacústicos de Diathonite, ya que no ocluye la porosidad y no altera las características de permeabilidad.

VENTAJAS

- Fácil y rápido de aplicar;
- Altamente transpirable;
- Respeta el equilibrio termohigrométrico del soporte;
- antibacteriano;
- No tóxico;
- Producto sin disolventes.

CONSUMO

0,35 kg/m².

COLOR

Blanco.

Los colores RAL/NCS se pueden realizar previa verificación de viabilidad.

ENVASE

Bote de plástico de 20 kg.

Palét: 48 botes (960 kg).

CAMPOS DE USO

El producto es adecuado para la decoración de paredes internas y techos y para revestir monteros deshumidificantes realizados con el sistema deshumidificante Diasen. Ideal para finalizar monteros acústicos realizados con *Diathonite Acoustix* y *Diathonite Acoustix+* o como revestimiento de monteros minerales secos, compactos, absorbentes y cohesivos.

ALMACENAMIENTO

Conservar el producto en envases cerrados en ambientes cubiertos, secos, protegidos de la

luz solar, agua y heladas, a temperaturas entre + 5 °C y + 35 °C.

Tiempo de almacenamiento 24 meses.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El sustrato debe estar completamente endurecido y tener suficiente resistencia. Aplicar sobre soportes suficientemente curados y que hayan realizado una adecuada retracción. La superficie debe estar perfectamente limpia, bien consolidada, sin partes friables o inconsistente y perfectamente nivelada.

Si el sustrato ya está pintado, elimine la pintura descascarada; luego rellena las imperfecciones y lija. La temperatura del sustrato debe estar entre + 5 °C y + 35 °C. Para evitar la aparición de grietas, se recomienda aplicar la pintura 30 días después del revoque fino

MEZCLA

Diluir el producto con un 30-40% de agua. Antes de continuar con la aplicación, mezcle el compuesto con un taladro mezclador.

El agua especificada es orientativa.

Es posible obtener un producto de consistencia más o menos fluida según la aplicación a realizar. Nunca agregue componentes extraños a la mezcla.

APLICACIÓN

Aplicar el impregnante fijador D20 con brocha o rodillo.



DIASEN SRL UNIPERSONALE - Società Benefit

Zona Industriale Berbentina 5 - 60041 Sassoferrato (AN) | Italia | +39 0732 9718
diasen@diasen.com | www.diasen.com | P.IVA 01553210426 | R.E.A. Ancona n. 150933
Reg. Imp. Ancona 01553210426 | Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

Las indicaciones y prescripciones dadas, si bien representan nuestra mejor experiencia y conocimiento, deben considerarse indicativas y deben ser confirmadas por exhaustivas aplicaciones prácticas. Diasen no conoce las características específicas del trabajo y, mucho menos, las características decisivas del soporte de aplicación. Por lo tanto, antes de utilizar el producto, el aplicador deberá realizar en todo caso pruebas preliminares para comprobar la idoneidad perfecta para el uso previsto y, en todo caso, asumir toda la responsabilidad que pueda derivarse de su utilización. En caso de incertidumbre y duda, contactar con el departamento técnico de la empresa antes del inicio del trabajo, con la condición de que esta asistencia sea una simple ayuda para el aplicador, quien deberá en todo caso asegurarse de que dispone de las competencias y experiencia adecuadas para la instalación del producto y para la identificación de las soluciones más adecuadas. Consulte siempre la última versión actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web www.diasen.com, que anula y sustituye cualquier otra ficha técnica

LIMEPAINT

Pintura a base de cal y agua para interiores y muy transpirables

Cuando el fijador esté completamente seco, aplicar una primera capa de *Limepaint* a brocha, rodillo o airless y esperar a que se seque por completo. Aplicar una segunda capa de producto hasta cubrir completamente el soporte. Para un mejor resultado y un recubrimiento más homogéneo se recomienda cruzar las capas.

TIEMPOS DE SECADO

A una temperatura de 23°C y una humedad relativa del 50% el producto se seca completamente en 6 horas.

- Los tiempos de secado están influenciados por la humedad relativa del ambiente y por la temperatura y también pueden variar significativamente.

INDICACIONES

- No aplicar con temperaturas ambientales y del sustrato por debajo de +5°C y por encima de +30°C.

- En verano, aplicar el producto en las horas más frescas del día.
- No aplicar con humedad relativa superior al 70%
- Producto para interiores, no aplicar externamente.
- Si se utiliza como acabado sobre *Diathonite Acoustix* y *Diathonite Acoustix+*, aplicar Limepaint para no ocluir la porosidad de los morteros para no disminuir su capacidad fonoabsorbente.

LIMPIEZA

Las herramientas se pueden lavar con agua.

SEGURIDAD

Utilizar equipos de protección individual durante el manejo y observar la ficha de datos de seguridad del producto.

* Los datos, incluso si se llevan a cabo de acuerdo con los métodos de prueba estándar, son indicativos y pueden sufrir cambios a medida que varían las condiciones específicas del sitio.

Datos físicos/técnicos *

Datos característicos		Unidad de medida
Consumo	0,35 kg/m ²	kg/m ²
Aspecto	semidenso	-
Color	blanco. colores personalizados.	-
Dilución	30-40% agua	-
Tiempo de espera entre la 1ª y la 2ª capa (T=23°C ; U.R. 50%)	6	horas
Temperatura de aplicación	+5 /+35	°C
Humedad máxima	70%	-
Tiempo de secado (T=23°C ; U.R. 50%)	6	horas
Almacenamiento	24 meses en el embalaje original y lugar seco	meses
Embalaje	bote de plástico de 25	kg

LIMEPAINT

Pintura a base de cal y agua para interiores y muy transpirables

** horas de envejecimiento acelerado corresponden a unos 5 años. Esta correspondencia es puramente indicativa y puede variar considerablemente según las condiciones climáticas del lugar de uso del producto

Rendimiento final **		Unidad de medida	Normativa	Resultado
Resistencia al ciclo de envejecimiento acelerado (<i>Weathering Test</i> **)	1000 Horas (> 5 años)	Horas /años	UNI EN ISO 11507	-
Temperatura de filmación	+5	°C	-	-



DIASEN SRL UNIPERSONALE - Società Benefit

Zona Industriale Berbentina 5 - 60041 Sassoferrato (AN) | Italia | +39 0732 9718
 diasen@diasen.com | www.diasen.com | P.IVA 01553210426 | R.E.A. Ancona n. 150933
 Reg. Imp. Ancona 01553210426 | Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

Las indicaciones y prescripciones dadas, si bien representan nuestra mejor experiencia y conocimiento, deben considerarse indicativas y deben ser confirmadas por exhaustivas aplicaciones prácticas. Diasen no conoce las características específicas del trabajo y, mucho menos, las características decisivas del soporte de aplicación. Por lo tanto, antes de utilizar el producto, el aplicador deberá realizar en todo caso pruebas preliminares para comprobar la idoneidad perfecta para el uso previsto y, en todo caso, asumir toda la responsabilidad que pueda derivarse de su utilización. En caso de incertidumbre y duda, contactar con el departamento técnico de la empresa antes del inicio del trabajo, con la condición de que esta asistencia sea una simple ayuda para el aplicador, quien deberá en todo caso asegurarse de que dispone de las competencias y experiencia adecuadas para la instalación del producto y para la identificación de las soluciones más adecuadas. Consulte siempre la última versión actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web www.diasen.com, que anula y sustituye cualquier otra ficha técnica.