

Ficha Técnica

Termalya

DU-09-04



Pintura para paredes altamente transpirable con esferas cerámicas

Producto para uso en interiores

Uso:

Hidropintura natural antimoho para interiores.

Formulada con microesferas huecas de cristal, sales de potasio e iones de plata englobados en zeolitas naturales.

Las sales de potasio y la plata combaten en la superficie la formación de moho y bacterias.

Producto de transpirabilidad extremadamente alta (μ 38) con una trama superficial microporosa que facilita la absorción y la liberación de la humedad ambiental. Además, gracias a las partículas de cristal huecas, se evita la formación de puntos fríos (mejor uniformidad térmica de la pared).

Lavabilidad: según UNI EN ISO 11998-2006 - clase 3.

Termalya, por su composición característica, no se puede teñir.

Preparación del soporte:

El soporte debe estar bien cohesionado y compacto.

Limpiar bien el polvo del soporte, eliminar las partes no cohesionadas, eliminar las manchas o la grasa antes de la aplicación.

El producto no precisa el uso de imprimación, con la excepción de la aplicación en los casos siguientes:

Cartón yeso - Es útil la preparación con una mano de Intorull, para que el fondo sea homogéneo y continuo. Intorull aporta una primera mano de blanco de base.

Fondos especialmente débiles, friables o muy absorbentes (enlucidos de cal natural o yeso), preparar con una mano de Legante Vegetale diluido 1:1 con agua.

En caso de presencia de moho, aplicar Soluzione Canadese.

Nota general: en caso de moho en soportes poco consistentes, es posible aplicar Legante Vegetale diluido 1:1 con Soluzione Canadese.

Aplicación del producto:

Mezclar el producto antes del uso. Utilizar rodillo de fibra corta/media o brocha. Extender bien sin dejar espesores altos (extender con una ligera presión).

Esperar al menos 5/7 horas antes de aplicar la mano siguiente.

Se recomienda una prueba preliminar para comprobar la cobertura real que aparece durante el secado de la prueba.

Paredes que presentan formación de moho: Comprobar que el soporte sea capaz de absorber agua (de lo contrario, se debe quitar la pintura vieja). Después aplicar una mano de Soluzione Canadese. Dejar secar y después aplicar la pintura Luminosa. Este tratamiento, sin biocidas dañinos para la salud de los animales y las personas, protege de futuros ataques de moho.

Dilución del producto:

Diluir al 5 - 10 % con agua limpia

Rendimiento:

7 metros cuadrados/litro

Tiempos de secado:

Con temperatura mínima de 20°C y humedad relativa del 60%

después de 30 minutos seco al tacto; seco en profundidad después de 24 horas.

La pintura asume la máxima resistencia después de unos 10 días.

Limpieza de herramientas:

Con Jabón para brochas natural - Durga

Colores disponibles:

Blanco

Declaración de componentes del producto:

Agua, carbonato de calcio, dióxido de titanio, aceite de ricino deshidratado, aceite de tung, aceite de lino, resina vegetal esterificada, estearato de zinc, tensioactivos derivados del azúcar, microesferas de cristal huecas (bubble glass), zeolita natural (Chabasite), celulosa, arcilla, sales de plata, boratos de potasio, aceite esencial de pino, trementina de gema, ésteres de origen vegetal, hidróxido de amonio. Desecantes naturales a base de manganeso.

No contiene materias primas de origen animal (certificación VeganOK - Empresa n° 0947)

Notas ecológicas:

Producto realizado con materias primas orgánicas de origen vegetal derivadas de fuentes renovables. No contiene formaldehído o conservantes dañinos para las personas y el medio ambiente.

No contiene ODS (sustancias dañinas para la capa de ozono). Libre de plomo y de otros metales pesados peligrosos para el medio ambiente.

Adecuado para el tratamiento de superficies para uso alimentario – conforme HACCP. Cumple y supera todos los requisitos relativos al DM italiano del 23 de junio de 2022 nº 25 – CAM - criterios ambientales mínimos.

La estructura de producción elabora exclusivamente productos; los equipos y las maquinarias no entran en contacto con sustancias de origen petrolífero u otras sustancias peligrosas.

Lugar de fabricación: Laboratorio Durga – Acciaiolo (PI).

Advertencias:

Mantener lejos del alcance de los niños. No ingerir.

Todos los componentes son completamente biodegradables, eliminables con los desechos urbanos.

No verter los residuos en la red de alcantarillado.

Almacenamiento:

24 meses en envase íntegro, protegido del frío y de las fuentes de calor.

Paquetes:

1 l - 3,5 l - 7 l - 14 l

Permeabilidad al vapor: Sd 0,005	Compuestos orgánicos volátiles: 0 gr/litro	Gloss: 0
Densidad: 1,05 gr/cc	pH: NP	Viscosidad: 22.000 Cps

El proponente asume total responsabilidad por la descripción de los componentes y/o función biológica del producto.

Efectuar una prueba preliminar del producto para establecer el procedimiento óptimo de uso sobre el soporte. El uso inadecuado del producto es responsabilidad del usuario. Esta ficha técnica tiene carácter meramente informativo y no puede constituir motivo de litigio.