



FICHA TÉCNICA

ISOMATT | ISOMATT S

Barniz poliuretánico bicomponente para pisos de madera

DESCRIPCIÓN

Barniz poliuretánico bicomponente para el barnizado de pisos de madera.

Las características principales de este barniz son:

- alto residuo seco;
- altas resistencias mecánicas;
- óptima resistencia al agua y a los detergentes comunes;

A estas características se une una gran facilidad de aplicación, largo tiempo de trabajabilidad y homogeneidad en la terminación. Todo esto lo hace adecuado como mano de terminación aún en los períodos más cálidos, cuando se requiere un tiempo de fraguado mayor

5 + 5 Lt



DATOS TÉCNICOS CARACTERÍSTICAS QUÍMICO - FÍSICAS a 20°C (valores indicativos que no constituyen especificación):

Relación catalítica (Vol/Vol) ISOMATT	1:1
Grado di brillo (Gloss)	40

Relación catalítica (Vol/Vol) ISOMATT S	1:1
Grado di brillo (Gloss)	60

Libre de polvo (min)	110
Libre de huellas (min)	160
Lijabilidad (horas)	24/36
Pisabilidad Ligera (día)	2/3
Utilización Cauta (día)	4/5
Endurecimiento Completo (día)	10
Taber Test (1000 rev., 1000 g, muela CS10) (mg)	20
Método de aplicación	Rodillo, pincel
Consumo promedio por mano (g/m ²)	60/80
Adhesión (cuadrulado) (%)	100
Estabilidad y almacenamiento (en los contenedores originales no abiertos y conservados en lugares frescos y secos) (meses)	12
VOC calculado (g/lit)	500
Máx. dilución permitida (Dir.2004/42/CEE)	10% DILUENTE RITARDANTE LOW VOC
Limpieza de las herramientas	SOLVENTE LAVAGGIO
Embalaje estándar (Lt)	2x5

APLICACIÓN

El piso debe ser preventivamente lijado, estucado con aglomerantes para estuco Vermeister y limpiarlo.

Luego aplicar un fondo mono o bicomponente de la línea solvente Vermeister y después de haber dejado transcurrir el tiempo necesario (véanse las fichas técnicas correspondientes) lijar, si fuera necesario, y luego aspirar el piso. Mezclar el componente A con el componente B respetando las proporciones prescritas y mezclarlos muy bien luego aplicar 1 mano de manera homogénea. Si fuera necesario después de 24 horas repetir la operación previo lijado con grano muy fino, teniendo siempre mucho cuidado de remover el polvo.

MANTENIMIENTO

El mantenimiento de los pisos barnizados debe ser efectuado exclusivamente con DETERGENTE NEUTRO y/o IDRONET.

No utilizar alcohol, amoníaco y detergentes para superficies duras.

Para mayores detalles consultar la FICHA de MANTENIMIENTO.

NOTAS

Agitar bien antes del uso.

Producto sujeto a las restricciones previstas por la Directiva 2004/42/CEE.

LIJABILIDAD: tiempo de espera para el lijado.

PISABILIDAD LIGERA: tiempo de espera para permitir que varias personas puedan caminar sobre el pavimento.

UTILIZACIÓN CAUTA: tiempo de espera para permitir una utilización moderada del pavimento.

ENDURECIMIENTO COMPLETO: tiempo de espera para poder utilizar completamente el pavimento: por ejemplo hacer mudanzas, permitir que otros operarios realicen trabajos, empezar el mantenimiento del pavimento, etc.

Precauciones de seguridad. Conservar el producto bien cerrado, no dado vuelta, en ambiente fresco y lejos de fuentes de calor. El producto está clasificado y codificado conformemente a las directivas CEE/normas sobre sustancias peligrosas. Las informaciones para el usuario están contenidas en la correspondiente ficha de seguridad. Los contenedores vacíos o con pequeñas trazas de película de producto residuales deben ser desechados de acuerdo con las disposiciones locales. VerMeister S.p.A. garantiza que las informaciones contenidas en la presente ficha se suministran con lo mejor de la propia experiencia y conocimientos técnico-científicos; sin embargo no se puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos con su empleo dado que las condiciones de aplicación quedan fuera de su control. Se aconseja verificar siempre la efectiva idoneidad del producto para el caso específico. La presente anula y sustituye toda ficha técnica anterior.



VERMEISTER SpA - Località Fornaci - 24050 Mornico al Serio (BG) ITALY

Tel: +39 035 4428190 - Fax: +39 035 4428075 - info@vermeister.com - www.vermeister.com

Empresa con sistema de calidad UNI EN ISO 9001:2008 - Certificado de Certiquality n.2606