

ECOSTAR 2K

Barniz de dos componentes poliuretànica al agua para pisos de madera



Descripción

ECOSTAR 2K es un barniz poliuretànico de dos componentes al agua para pavimentos de madera, caracterizado por un alto residuo seco, facilidad de aplicación y excelente humectación de los poros sobre pisos cepillados dando un aspecto ligeramente cálido y tonalisado. ECOSTAR 2K posee excelentes propiedades de resistencia a la abrasión, al tránsito, manchas y a las huellas que hacen ECOSTAR 2K adecuado para los pavimentos de altísimo tráfico. CERTIFICACIÓN: RESISTENCIA A LOS LÍQUIDOS FRÍOS EN 12720 Y A LOS AGENTES QUÍMICOS EN 13442. Determinación del coeficiente de fricción para pisos según el método B.C.R.A..

Características

Relación de catalisis	10/1
Temperatura de aplicación	+10°C ÷ +25°C
Aplicación	rodillo de microfibra 8 mm / pincel
Eventual dilución	DILUENTE DR H20
Rendimiento	80 - 100 g/m ² (*100 g/m ² para ECOSTAR 2K LD)
Sin polvo	30' ⁽¹⁾
Sin impronta	2 h ⁽¹⁾
Vida útil	2 h ⁽¹⁾
Lijado	24 h ⁽¹⁾
Sobre barnizado sin lijar	4 - 12 h ⁽¹⁾
Brillo/Opacidad	LD: 80 gloss (*ver nota ECOSTAR 2K LD), SL: 40 gloss, OP: 20 gloss, SUPER OP: 8 gloss ⁽²⁾
Resistencias químico/físicas	excelentes
Cobertura	excelente
Oxidación de la madera	légèrment
Resistencia al deslizamiento UNI ENSLIDER 96 OP/SUPER OP: 65; LD/13036-4	SL: 80
Estabilidad de almacenamiento	1 año ⁽³⁾
Confecciones	5,5 L (5+0,5)
Limpieza de las herramientas	DILUENTE DNH 40 (a producto fresco)

- 1 a 20°C y 65% de H.R.
- 2 sobre película húmeda de 90 micron endurecido a 20°C y 65% H.R. durante 7 días.
- 3 en contenedores originales cerrados y mantenidos a temperatura entre los +10°C y +25°C

Modalidad de utilización

Agitar bien antes de usar.

ECOSTAR 2K catalizado en la relación indicada y mezclado de manera homogénea, se aplica sobre el pavimento de madera previamente estucado, lijado y cuidadosamente aspirado.

En las condiciones de trabajo críticas (altas temperaturas, baja humedad o grandes superficies) se recomienda añadir DILUYENTE DR H20 en cantidades de 5-10% (véanse relativa ficha técnica).

Es posible después de 4 horas desde la aplicación (en este caso sin lijar) o después de 24 horas (en este caso lijar con papel o red de grano 220/320) aplicar la segunda mano de ECOSTAR 2K.

En la aplicación con rodillo es fundamental que el barniz catalizado se "trabaje" muy bien a lo largo de las venas de la madera.

Si se desea aplicar una tercera mano de ECOSTAR 2K, deberá efectuarse siguiendo los tiempos descritos anteriormente, es aconsejable el lijado después de cada mano para obtener un aspecto superficial más uniforme y más "suave" al tacto.

Un excelente ciclo de pintura implica la preparación de una primera mano de fondo a base de agua ECOPRIME HS 120 (véanse relativa ficha técnica); seguido de lijado y la aplicación de una o dos manos de ECOSTAR 2K.

El ciclo completo de ECOSTAR 2K deja el tono de la madera casi inalterable, cuando se desee acentuar la tonalidad del pavimento aplicar dos manos de ECOCROM (véanse relativa ficha técnica).

La aplicación de ECOSTAR 2K directamente sobre madera con altas concentraciones de taninos tiene que ser anticipada de una prueba preliminar.

El mantenimiento del piso de madera barnizado con ECOSTAR 2K debe ser efectuada con la línea VELUREX (véanse relativas fichas técnicas).

ECOSTAR 2K LD.

CICLO ACONSEJADO: aplicar una mano de fondo (ECOPRIME HS 120, ECOCROM, ECORAPID o FONDO WR 306, véanse relativa fichas técnicas) y dos manos de ECOSTAR 2K LD (según la modalidad anteriormente descrita) con un consumo 100 g/m² por mano. Si el gramaje aplicado no fuera éste en cada mano, es posible que el valor de 80 gloss no se alcance.

ECOSTAR 2K

Barniz de dos componentes poliuretànica al agua para pisos de madera



Elementos de la etiqueta

· Para más información sobre el uso seguro del producto, se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Datos de Seguridad.

Web link

Asegúrese de tener la última versión de esta ficha técnicas. Puede descargar también de este enlace:



http://www.chimiver.com/tds/SP_ECOSTAR_2K.pdf

Damos estas informaciones como nuestros mejores conocimientos técnicos y aplicativos. Siendo de carácter general no vinculan a nuestra sociedad. Cada caso específico tendrá que ser puesto a una prueba práctica para el utilizador que se lleva la completa responsabilidad del éxito final de su trabajo.