

# ECOSTAR 2K SPORT

**Barniz poliuretánica de dos componentes al agua para superficies deportivas**



## Descripción

ECOSTAR 2K SPORT es un barniz poliuretánica de dos componentes al agua para superficies deportivas. ECOSTAR 2K SPORT presenta todas las características de ECOSTAR 2K estándar con la ventaja de ser formulada para responder a los más elevados estándares antideslizante de los pisos de madera de los centros deportivos. ECOSTAR 2K SPORT es conforme a los estándares europeos para las superficies para áreas deportivas indoor, superficies multi-deporte para interiores específicas (EN 14904), cumple con la norma DIN 18032:2 correspondiente a la resistencia al deslizamiento y es clasificada como EN 13501-1. Dureza, distensión, dilatación, resistencias químicas y resistencias mecánicas colocan ECOSTAR 2K SPORT en el máximo de la calidad de la gama. Es recomendada y certificada por la Federación Internacional de Baloncesto (FIBA Approved Equipment).

## Características

Relación de catálisis	10/1
Temperatura de aplicación	+10°C ÷ +25°C
Aplicación	rodillo de microfibra 8 mm / pincel / rociador
Eventual dilución	DILUENTE DR H2O
Rendimiento	100 g/m <sup>2</sup>
Sin polvo	35' <sup>(1)</sup>
Sin impronta	2 h <sup>(1)</sup>
Vida útil	2 h <sup>(1)</sup>
Lijado	24 h <sup>(1)</sup>
Brillo/Opacidad	20 gloss <sup>(2)</sup>
Resistencias químico/físicas	excelentes
Cobertura	excelente
Oxidación de la madera	légèrement
Resistencia al deslizamiento UNI ENSLIDER 57: 99 13036-4	
Estabilidad de almacenamiento	1 año <sup>(3)</sup>
Confecciones	5,5 L (5+0,5)
Limpieza de las herramientas	DILUENTE DNH 40

- 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 SPORT catalizada en la relación indicada y mezclada de manera homogénea, se aplica sobre el suelo de madera previamente estucado, lijado y aspirado. ECOSTAR 2K SPORT también puede ser utilizada sobre pisos preacabados industriales. En condiciones críticas de trabajo (altas temperaturas, bajas

humedades o grandes superficies) se aconseja la adición del DILUENTE DR H2O en cantidad 5-10% (ver relativa ficha técnica).

Antes de proceder con la aplicación de ECOSTAR 2K SPORT siempre es útil tratar la superficie con ECOPRIME 2K SPORT. Al aplicar con rodillo es fundamental que la pintura catalizada se "trabaje" muy bien a lo largo de la veta de la madera evitando las acumulaciones de producto.

Es útil aplicar una capa uniforme de producto, ECOSTAR 2K SPORT, utilizando un rodillo 8 mm de microfibra.

Un óptimo ciclo de pintura consiste en la extensión de una primera mano de ECOSTAR 2K SPORT, lijar con papel o grano 220/320 y aplicar la segunda mano de ECOSTAR 2K SPORT según el gramaje previsto. Efectuar el lijado de la superficie con papel de lija de grano 220, proceder con la aplicación de una o más de ECOSTAR LINE COLORS para efectuar la señalización y después del completo endurecimiento, después de lijar con papel de grano 320, aplicar la tercera mano de ECOSTAR 2K SPORT.

El mantenimiento ordinario y/o extraordinario de los pisos tratados con ECOSTAR 2K SPORT debe hacerse con los productos de la línea VELUREX (ver relativas fichas técnicas).

# ECOSTAR 2K SPORT

Barniz poliuretánica de dos componentes al agua para superficies deportivas



## Elementos de la etiqueta

Comp.B

· Nocivo en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica. Contiene HEXAMETHYLENE-DI-ISOCYANATE. Puede provocar una reacción alérgica.

· Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Evitar su liberación al medio ambiente. Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Contenido: ALIPHATIC POLYISOCYANATE; HEXAMETHYLENE-1,6-DIISOCYANATE; HOMOPOLYMER; Cyclohexyldimethylamine; HEXAMETHYLENE-DI-ISOCYANATE;



## Web link

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



[http://www.chimiver.com/tds/SP\\_ECOSTAR\\_2K\\_SPORT.pdf](http://www.chimiver.com/tds/SP_ECOSTAR_2K_SPORT.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.