

# ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina (10-2)

**Barniz al agua bicomponente para pisos y revestimientos de resina, cemento y microcemento**



## Descripción

ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina es un barniz bicomponente al agua aconsejado en todos los hogares y en particular en los edificios públicos (estudios médicos, oficinas, etc). Ideal también en presencia de animales domésticos. El ciclo de pintura es adecuado para ambientes en presencia de alimentos, en particular:

- en el caso de las superficies en las que se requiera resistencia tanto al lavado como al moho;
- puede lavarse con detergente A (cloroactivo), limpiador B (desengrasante alcalino) y limpiador C (desincrustante ácido);
- adecuado para superficies que deben desinfectarse, utilizando detergente D (desinfectante genérico);
- adecuado para cámaras frigoríficas;
- adecuado para ambientes con una humedad media superior al 80%;
- adecuado para superficies con grietas de hasta 411 µm;
- las manchas de solución acuosa al 10% de ácido acético, solución acuosa al 10% de amoníaco, café, etanol 96%, leche condensada, aceite de oliva, té pueden ser retiradas si se tratan con n-dodecil-benceno-sulfonato de sodio en 24 horas (soluz. 0,25%).

### CERTIFICACIÓN:

- Determinación de las propiedades antideslizantes según el método DIN 51130 (ciclo PRYMAREN + ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina);
- Determinación de la resistencia al deslizamiento según EN 13036-4 (ciclo PRYMAREN + ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina (10-2) y ciclo PRYMAREN CREAM + ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina (10-2))
- Determinación de la permeabilidad al vapor según UNI EN ISO 7783;
- Cumple con los requisitos de la UNI 11021 (HACCP).

**Empleos:** ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina está indicada como tratamiento de pintura protector en los siguientes casos: revestimientos de resina epoxídica, revestimiento de epoxi-cemento, resinas poliuretánicas en pisos y paredes. Evitar el uso en pisos donde haya aparcamiento de coches.

## Características

Relación de catálisis	10/2 + 10% Agua
Temperatura de aplicación	+10°C ÷ +25°C
Aplicación	rodillo de microfibras 8 mm / pincel
Eventual dilución	DILUENTE DR H2O
Resistencias químico/físicas	excelentes
Rendimiento	60 - 80 g/m <sup>2</sup> (en función del grado de absorción del soporte)
Sobrebarnizado sin lijar	3-4 h
Sin polvo	30' <sup>(1)</sup>

Sin impronta	2 h <sup>(1)</sup>
Vida útil	2 h <sup>(1)</sup>
Lijado	12 h <sup>(1)</sup>
Brillo/Opacidad	LD: 85 gloss; OP: 15 gloss; S.OP: 5 gloss(en función del sustrato, de la absorción y del gramaje) <sup>(2)</sup>
Cobertura	excelente
Estabilidad de almacenamiento	1 año <sup>(3)</sup>
Confecciones	6 L (5+1)
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.

La superficie de colocación debe estar perfectamente endurecida, estructuralmente sana, seca, limpia y sin grasas o ceras. En caso de pisos viejos o tratados precedentemente, lavar con atención la superficie con VELUREX DEWACHS (ver correspondiente ficha técnica). Lijar con grano 180 y aspirar el polvo.

Mezclar cuidadosamente el componente B con el componente A según las relaciones indicadas (10:2) + 10% de agua. Aplicar ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina con rodillo 8 mm. Es posible después de 3-4 horas desde la aplicación (en este caso sin lijar) o después de 12 horas (en este caso lijar con papel o red de grano 320) aplicar la segunda mano de ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina. En condiciones de trabajo críticas (ejemplo: altas temperaturas, bajas humedades o grandes superficies) se aconseja la adición de DILUENTE DR H2O en cantidad 5-10% (ver correspondiente ficha técnica). Después de 12 horas, lijando la primera mano de pintura con papel o grano 220/320, se podrá aplicar una segunda mano de producto. El mantenimiento ordinario y/o extraordinario de los pisos tratados con ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina debe efectuarse con los productos de la línea VELUREX (véanse relativas fichas técnicas).

Evitar la aplicación sobre soportes con el aumento constante de la humedad.

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.

# ECOSTAR 2K HD per Pavimenti in Resina (10-2)

Barniz al agua bicomponente para pisos y revestimientos de resina, cemento y microcemento



## Elementos de la etiqueta

Comp.A	SUPER	<p>· Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. Contiene Mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3: 1); 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Puede provocar una reacción alérgica.</p>
	OP,	
	OP,	
	LD	

Comp.B	<p>· 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.</p> <p>· Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica. Contiene HEXAMETHYLENE-DI-ISOCYANATE. Puede provocar una reacción alérgica.</p> <p>· Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol. Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección. · 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.</p> <p>Contenido:HYDROPHILIC ALIPHATIC POLYISOCYANATE BASED ON HDI HEXAMETHYLENE-1,6-DIISOCYANATE HOMOPOLYMER HYDROPHILIC ALIPHATIC POLYISOCYANATE BASED ON IPDI HEXAMETHYLENE-DI-ISOCYANATE;</p>

## 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\\_HD\\_per\\_Pavimenti\\_in\\_resina\\_\(10-2\).pdf](http://www.chimiver.com/tds/SP_ECOSTAR_2K_HD_per_Pavimenti_in_resina_(10-2).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.