

S21 Esmalte

Epoxi Suelos Q/R

NATURALEZA

Pintura epoxi de dos componentes, curada con aducto de alta resistencia química

DATOS TÉCNICOS

Acabado:	Liso Brillante Antideslizante Satinado
Densidad:	1,20 -1,40 grs/cm ³ (ligeras variaciones en función del color)
Rendimiento teórico:	7-9 m ² /Kg
Repintado:	12 horas mínimo, 36 horas máximo (20°C)
Diluyente:	Disolvente Epoxi
Colores:	Gris, rojo y verde
Relación de mezcla:	4:1
Vida útil de la mezcla:	6-8 horas (20°C)

CARACTERÍSTICAS

- Excelentes resistencias químicas.
- Proporciona acabados de gran resistencia a la abrasión.
- Presenta muy buena adherencia a la mayoría de los materiales de construcción como hormigón, mortero, fibrocemento, piedra, acero, hierro, etc.
- Se puede fabricar en acabado antideslizante mediante la adición de cargas de extremada dureza.

S21 Esmalte

Epoxi Suelos Q/R

CAMPOS DE APLICACIÓN

Se utiliza como pintura decorativa y de protección en suelos de garajes, naves industriales, talleres, zonas de paso, etc...

No se aconsejable su aplicación al exterior.

MODO DE EMPLEO

- Las superficies a pintar deberán estar exentas de polvo, grasa y pinturas viejas.
- La humedad del soporte debe ser inferior al 7%.
- No aplicar por debajo de 10° C
- En pavimentos de hormigón es necesario dejar transcurrir un mínimo de 28 días para su total fraguado. Si el suelo es poco poroso (pulido) es preciso realizar un tratamiento mecánico (diamantado) para abrir el poro y lograr una buena adherencia.
- Mezclar los dos componentes en proporción 4:1 y homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo.
- La aplicación puede realizarse con brocha, rodillo o air-less.
 - La primera mano se aplicará diluyendo un 10-15% con nuestro *Disolvente Epoxi*.
 - La segunda mano se aplicará, trascurridas 12-36 horas, diluyendo entre un 5 y un 8 % con disolvente.
 - Se podrá pisar pasadas 48 horas.

S21 Esmalte

Epoxi Suelos Q/R

RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS

Resistente	Resistente condicionado	No Resistente
Agua amoniacal $\leq 25\%$	Acetona	Aminas
Gasolina	n-butanol	Cloroformo
Cerveza	Acetato de n-butilo	Ácido acético $\geq 30\%$
n-butiléter	Ácido acético 20–30%	Metanol
Ciclohexano	Etanol $\geq 20\%$	Cloruro de metilo
Gasoil	Formaldehído al 35%	Fenol
Ácido acético $\leq 5\%$	Monoclorobenzol	Ácido fosfórico al 85%
Etanol $\leq 15\%$	Hipocloruro sódico al 16%	Ác. Clorhídrico conc.
Etilenglicol	Ácido clorhídrico 20-30%	Ácido nítrico $>40\%$
Zumo de verduras	Tricloroetileno	Ácido sulfúrico al 80%
Glicerina	Peróxido de hidrógeno 3%	
Aceite de hígado de pescado		
Aceite de linaza		
Leche		
Lejía $\leq 50\%$		
Aceite de oliva		
Ácido oxálico al 10%		
Percloroetileno		
Petróleo		
Ácido fosfórico $\leq 80\%$		
Aceite de ricino		
Ácido nítrico $\leq 10\%$		
Ácido clorhídrico $\leq 20\%$		
Agua salada		
Manteca		
Ácido sulfúrico $\leq 60\%$		
Solución jabonosa		
Aceite de silicota		
Aceite de trementina		
Tetracloruro de carbono		
Agua		
Vino		
Xileno		

S21 Esmalte

Epoxi Suelos Q/R

SEGURIDAD E HIGIENE

Realizar una buena ventilación del local y disponer de un buen sistema de extracción.

Utilizar mascarilla de carbón activo, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de:

Componente A:	4 kilos y 16 kilos
Componente B:	1 kilo y 4 kilos

Pinturas Ordesa, s.a.
C/ Valle de Ordesa, 1,3
50420.- Cadrete (Zaragoza)
Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04
Fax. 976 12 68 04