

HERMETIZADOR DE SUELOS INDUSTRIALES A BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE

Q.C. TOPOLS

Q.C. TOPOLS es un barniz de poliuretano monocompone-
nente, pensado y formulado para el recubrimiento
de superficies de hormigón, rasilla, madera, corcho,
etc., sometidos a grandes tránsitos.



APLICACIONES

Especialmente diseñado para el tratamiento de hor-
migón, piedra, ladrillo e incluso madera y corcho.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Q.C. TOPOLS se aplica a brocha, rodillo o pistola.
Es preferible dos o tres capas finas que una de muy
gruesa. Se aplicará una primera mano diluida en un
10% de aditivo ADIPOL, se dará una segunda mano
sin diluir o diluida con un 5% de ADIPOL pasadas menos
de 6 horas. En superficies sometidas a mucho tránsito
aplicaremos una tercera mano sin diluir o diluida con
un 5 % de ADIPOL.

El soporte debe estar seco, limpio, exento de polvo,
grasa, aceites, etc., y sobretodo endurecido, (desde
que se procedió a hormigonar un mínimo de 28 días.).
En soportes que no reúnan estas condiciones consul-
tar con nuestro departamento técnico.

PROPIEDADES

Proporciona recubrimientos duros y a la vez flexibles
con gran resistencia a la abrasión y al impacto.

Adherencia total.

Resistencia a la alcalinidad de los cementos y a los
agentes químicos de limpieza.

Resistente a los agentes atmosféricos.

Especialmente repelente al polvo.

Excelente brochabilidad y nivelación proporcionando un
acabado brillante y transparente.

HERMETIZADOR DE SUELOS INDUSTRIALES A BASE DE POLIURETANO MONO-COMPONENTE

Q.C. TOPOLS

Características /

Rendimientos:

Dependiendo evidentemente del estado del soporte, entre 4 – 5 m²/litr. Se presenta en envases de 25 litros, incoloro.

Datos técnicos:

Aspecto:	Líquido transparente incoloro.
Olor:	Característico.
Densidad:	0.99 ± 0,05 g/cc.
Punto de inflamación:	28°C
E.S.:	39 ±3%
Viscosidad:	25 – 55 seg. (CF n°4, 20°C)

Resistencias químicas:

CLASE	PRODUCTO	RESISTENCIAS
ACIDO	HCl (ácido clorhídrico) (33%)	+ / +
ACIDO	ácido fórmico (98%)	- / -
ACIDO	ácido fórmico (20%)	+ / +
ACIDO	ácido dodecilbenzoesulfónico	+ / +
ACIDO	Vinagre (ácido acético diluido)	+ / +
ACIDO	H3PO4 (ácido fosfórico) (35,5%)	+ / +
ALCALI	NaOH (sosa caustica) (30%)	+ / +
ALCALI	Lejía (50 g Cl ₂ /l)	+ / +
ALCALI	Lejía (5 g Cl ₂ /l)	+ / +
SAL	NaCl (sal común) (20%)	+ / +
SAL	K ₂ CO ₃ (carbonato de potasio) (20%)	+ / +
SAL	Citrato trisódico (20%)	+ / +
DISOLVENTE	isopropanol	+ / +
DISOLVENTE	butilglícol	+ / +
DISOLVENTE	n-decano	+ / +
DISOLVENTE	xileno	+ / +
TALLER	Aceite de moto	+ / +
TALLER	Gasolina	+ / +
TALLER	Anticongelante	+ / +
TALLER	Líquido de frenos	+ / +
ALIMENTARIO	Leche	+ / +
ALIMENTARIO	Vino tinto	+ / +
ALIMENTARIO	Coca-cola light	+ / +
ALIMENTARIO	Whisky	+ / +

Consejos de seguridad:

R10: Inflamable
R20/21: Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
R38: Irrita la piel.
R42: Posibilidad de sensibilización por inhalación.
R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
S23: No respirar los vapores, aerosoles.
S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).
S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
P91: Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante.

Componentes peligrosos: Xileno (mezcla de isómeros) y diisocianato de m-tolilideno.

Producto industrial. Uso profesional.

Valor límite de la UE del Q.C. TOPOLS (Cat A./i): 500 g/l (2010). El Q.C. TOPOLS contiene un máx. de 499,3 g/l de COV.

En caso de ingestión accidental llamar al servicio técnico:

tel. **93 812 55 36**



Nº de ficha: 040
Revisión: 4
Fecha: 18/03/10