

FICHA TECNICA

PROCOSOL PAVIMENTO ACABADO 07

Código: 460

Grupo: Tratamiento de Suelos

DESCRIPCIÓN Barniz acrílico/poliuretano al agua , acabado proceso Procosol Pavimento para pistas deportivas.

USOS Puede usarse para el recubrimiento de materiales como piedra, hormigón, metal, incluso expuestos al exterior.

Apto para la protección de la madera y el parquet.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Resina acrílica/poliuretanada.
Disolvente	Agua.
Contenido en sólidos	30% ± 2 en volumen. 33% ± 2 en peso.
COV	100 g/L
Densidad	1'030 ± 0'050 Kgr/Lt
Viscosidad	30" ± 10 Copa Ford nº 4
Tiempo secado a 20°C / 70% H.R.	2 horas a 20° C. de temperatura y 70% de humedad relativa.
Intervalo de Repintado	4 horas mínimo. Sin máximo.
Rendimiento teórico	12-14 m ² /Lt. y mano aproximadamente.
Espesor de película	60-80 micras húmedas. 22-30 micras secas.
Extensibilidad	Aproximadamente 100%. Excelente.
Brillo	Semibrillante.
Color	Incoloro.
Adherencia	100% Cross-Cut.
Resistencias	

Ensayo Resistencia a los agentes químicos

Líquido empleado en el ensayo	Tiempo de contacto	
	24 h	48 h
• Agua destilada	5	5
• Ácido Sulfúrico al 10%	5	3
• Cloruro sódico al 10%	5	5
• Hidróxido de sodio al 2%	5	4
• Detergente (Jabón de Marsella) al 10%	4	4
• Aceite de linaza	4	2
• Aceite de máquina	5	5
• Gasolina sin plomo	5	5

1-Marca fuerte
2-Marca fuerte pero, prácticamente inalterada
3-Marca débil
4-Débil cambio de brillo
5-Ninguna alteración visible

Ensayo Abrasión Taber

Pérdida de peso (mg)
A los 1000 ciclos25,4

MODO DE EMPLEO**CONDICIONES
DE APLICACIÓN**

Temperatura de aplicación Entre 5-30° C.

Máxima Humedad Relativa 85%.

Útiles de Aplicación Brocha, rodillo, pistola.

**SISTEMA
DE APLICACIÓN**

Preparación de la superficie Soportes limpios, sin polvo ni grasas, porosos o mordentados.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Tiempo de almacenaje 18 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

