

## S18 Poliuretano

### Suelos I-100

#### NATURALEZA

Revestimiento poliuretano de dos componentes de alto contenido en sólidos.

#### DATOS TÉCNICOS

Acabado:	Brillante
Densidad:	1,45 - 1,70 grs/cm <sup>3</sup> (ligeras variaciones en función del color)
Rendimiento teórico:	3,5 - 5 m <sup>2</sup> /Kg por capa, dependiendo del estado del soporte.
Repintado:	24 horas máximo
Colores:	Gris, Rojo, Verde y Carta Ral
Tiempo trabajabilidad:	45 minutos (a 20°C y 65% H.R.)
Tª mínima aplicación:	7 °C
Tª máxima aplicación:	30°C
Adherencia al hormigón:	> 30 kg/cm <sup>2</sup>
Dureza Shore D (DIN 53505):	75
Contenido en sólidos	100%
Dilución:	Disolvente Poliuretano

#### CARACTERÍSTICAS

- Aplicable en interiores, puede aplicarse en exteriores aunque debe tenerse en cuenta que por efecto de los rayos U.V. puede amarillear. El amarilleamiento es un efecto estético que no afecta a las propiedades del recubrimiento.
- Excelente resistencia a la abrasión.
- Impermeable al agua y al vapor de agua.
- Resistente a los agentes químicos.

## **S18 Poliuretano**

### **Suelos I-100**

- Elevada adherencia a soportes de mortero y hormigón.

#### **CAMPOS DE APLICACIÓN**

- Como acabado en pavimentos industriales de hormigón y mortero.
- Sellador de pavimentos antideslizantes (epoxi, poliuretano).
- Suelos de garajes, almacenes, naves, locales comerciales, etc...

#### **MODO DE EMPLEO**

- El soporte debe ser firme, estar limpio y seco, ya que el producto es sensible a la humedad con poro abierto.
- En caso de superficies porosas se recomienda la aplicación de una imprimación de poliuretano ó epoxi.
- Se mezclan los dos componentes con agitador a bajas revoluciones para no introducir aire.
- Los dos componentes se presentan en cantidades listas para su mezcla. No es recomendable realizar mezclas parciales.
- El material mezclado homogéneamente se aplica con brocha, rodillo o equipo air-less pudiendo diluir un 5-10% con nuestro *Disolvente Poliuretano*. La segunda mano se aplica a las 24 horas como máximo.
- Sobre capas antiguas de poliuretano debe lijarse la superficie antes de la aplicación de la nueva capa.
- En pavimentos nuevos de hormigón es necesario dejar transcurrir 28 días mínimo antes de aplicar, si el suelo no es poroso habrá que realizar un tratamiento químico o mecánico para abrir poro y lograr una mejor adherencia.

## **S18 Poliuretano**

### **Suelos I-100**

#### **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 juegos de 6 kg y 12 kg.

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