



Poliuretano para Pisos

Colores: A elección del cliente.

Características: Es una pintura formulada en base a resinas poliéster hidroxiladas reticuladas con isocianatos alifáticos y pigmentos insaponificables de buena resistencia química y a la intemperie. Este producto está formulado para aplicarse en lugares de alto tránsito y agresividad química, como plantas de producción, talleres, garajes, estacionamientos, laboratorios, etc. Posee en su elaboración cargas especiales que le confieren una superficie antideslizante y de fácil limpieza.



Descripción: Las resinas utilizadas en su elaboración le confieren a este esmalte anclaje sobre diversos sustratos, teniendo una buena resistencia química a los ácidos, alcoholes, hidrocarburos, tanto alifáticos como aromáticos, a las grasas, permitiendo su lavado y la recuperación del color, además de la posibilidad de pintar pisos expuestos a la intemperie.

Propiedades:

Tipo de Vehículo:	Resinas poliéster reticulables con isocianatos.
Pigmentación:	Varios.
N.º componentes:	2 componentes.
Tipo de uso:	Pintado de pisos.
Tipo de acabado:	Satinado.
Peso específico:	1,30/1,35 gr/cm ³ .
Viscosidad:	20 a 25 segundos Copa Ford N.º 4 a 25°C.
Contenido de sólidos en peso:	66/71%.
Rendimiento teórico:	3/4 m ² por litro.
Espesor de película seca recomendado:	100-110 micrones.
N.º de manos sugeridas:	3 manos cruzadas.
Viscosidad de aplicación recomendada:	25 segundos Copa Ford N.º 4.
Diluyente:	Diluyente 2 Cur.
Método de aplicación recomendado:	Rodillo, pincel.
Secado al tacto (libre de polvo):	40 minutos.
Repintado:	Luego de 2 horas hasta 36 horas.
Curado:	24 horas ± total 7 días.
Estabilidad en el envase:	1 año ±.

Relaci3n de mezcla:

2 partes en volumen de parte A, 1 parte en volumen de parte B.

Generalidades: Los pisos a pintar deben encontrarse perfectamente limpios y secos, libres de polvo, partes flojas y manchas de grasa o aceite. En el caso de pisos nuevos, deber3i hacerse un tratamiento con 3cido muri3tico dilu3do al 10% en agua, de modo de neutralizar la alcalinidad remanente del cemento. Luego enjuagar con abundante agua, dejar secar y aplicar el Poliuretano para Pisos. En el caso de necesitar reparar el piso, conviene utilizar un mortero epoxi, de modo de asegurar la adherencia sobre el concreto. El Poliuretano para Pisos se presenta en dos componentes: la base o Parte A y el componente B N31 o Parte B. Una vez homogeneizada la parte A se proceder3i a agregar la parte B bajo agitaci3n en la relaci3n indicada. Es conveniente dejar reposar 10 minutos la mezcla antes de ajustar la viscosidad a 20 segundos en Copa Ford N34, con Diluyente 2 Cur, en caso de ser necesario. Se aplicar3i en dos o tres manos con un oreo entre manos de no menos de 2 horas y no m3is de 36. No debe mezclarse con ning3n otro tipo de pinturas. A partir del momento de la mezcla, el producto se ir3i espesando lentamente, lo que se corregir3i por medio de diluyente. De todos modos, la mezcla en condiciones normales de temperatura permanece 3til por 2 horas, por lo que se recomienda preparar solo lo necesario. Con temperaturas inferiores a 103C no es conveniente su utilizaci3n, debido a que se ver3a muy retardado el curado. En tal caso recomendamos calefaccionar el ambiente.

Presentaci3n: En envases de 4 litros y 20 litros la Parte A, y en envases de 2 litros, 4 litros y 20 litros la Parte B.

M3s informaci3n en <http://www.durekol.com.ar>