

PINTURA EPÓXICA - 100% SOLIDS

CÁSCARA DE NARANJA

■ DESCRIPCIÓN:

Es una base epóxica 100% sólida que se aplica como un sellador sobre una capa intermedia de poli-aminas epoxicas modificadas, de curado rápido, 100% sólido, de 3 componentes y alisado manual con un espesor de entre 3 y 6 mm. Finalmente aplique dos capas de epóxico tixotrópico 100% sólido.

■ BENEFICIOS:

- Unidades con porciones previamente medidas para mezclar sin errores.
- Suaviza, repara y nivela pisos dañados y erosionados.
- Resiste el tráfico pesado de ruedas de metal.
- Excelente resistencia a una amplia gama de derrames químicos.
- Superficies antideslizantes.
- Formulado para una fácil aplicación.
- Curado rápido con menos tiempo de inactividad.

Acabado:	Sello epóxico
Mortero:	
Base:	100% sólido epóxico
Concreto:	

■ RESTRICCIONES:

No use este producto en áreas al aire libre, inmersión o donde la humedad pueda alcanzar el revestimiento de sustrato inferior. No utilizar sobre masilla, asfalto, superficies pintadas, cerámica y látex. No aplique cuando la temperatura sea inferior a 15°C, o superior a 60°C, o superior al 85% de humedad relativa. No rebaje ni mezcle este producto con diluyente. No aplique la capa si la base está seca, se aplicará una vez instalada una nueva capa de base en el piso.

TIEMPO DE CURADO

A 24°C	Base	Capa intermedia	Acabado
Al Tacto	2 horas	4 to 6 horas	8 to 10 hours
Tráfico ligero	4 horas	18 to 24 horas	18 to 24 horas
Tráfico pesado	24 horas	48 horas	3 días
Máxima resistencia a los químicos y a la abrasión.			7 días

PROPIEDADES FÍSICAS

Fortaleza comprendida	760 kg/cm ²	ASTM C-597
Fortaleza de tensión	130 kg/cm ²	ASTM C-307
Fortaleza de flexión	290 kg/cm ²	ASTM D-580
Dureza (Shore D)	87- 90	ASTM D2240
% Sólidos	100%	ASTM D-1644
Resistencia a la abrasión	Loss 29 mg	ASTM D-1044
Resistencia al agua	0.24%	ASTM C-413
Resistencia a la adhesión	30 kg/cm ²	ACI COM 403
Resistencia al calor	65°C continuo / 93°C intermitente	