

Murocot 400®

[Tecnología Epóxica | Uretanos]

Descripción

Consiste en un primario epóxico como sellador y de dos capas de poliuretano base agua, de dos componentes con excelentes propiedades a la abrasión y a la adherencia, además de buena resistencia a los rayos ultravioleta. Puede ser transparente o pigmentado. **Espesores de 6 a 10 milésimas de pulgada.**

Ventajas

- No componentes orgánicos volátiles
- Crea una capa durable que resiste derrames químicos moderados
- Alta reflexión a la luz
- Base agua con bajo olor
- Alta resistencia a la abrasión

2a Capa:	Poliuretano alifático
1a Capa:	Poliuretano alifático
Primario:	Epóxico 100% sólidos

Limitaciones

Este producto no está diseñado para uso exterior, inmersión o cualquier otro uso donde la humedad pueda alcanzar el sustrato inferior del recubrimiento. No aplicar en pisos con menos de 60 días de colado. No aplicar sobre pisos previamente sellados con curadores, a menos que sean removidos totalmente por medios mecánicos o químicos. No usarlo sobre loseta vinílica, hule, cerámica, adoquín, ladrillo o materiales similares. Se deberá aplicar en áreas bien ventiladas para agilizar el curado. No se aplicará en espesores mayores a lo recomendado. Al ser la capa muy gruesa el solvente puede quedar atrapado y por lo tanto su curado no

será el adecuado. No aplicarlo en temperatura húmedas o superficies con agua o con temperaturas promedio en el cuarto abajo de los 12°C o por arriba de los 30°C y/o condiciones extremadamente de alta humedad. No aplicarlo sobre pisos huecos o lechereados. Los vapores de este producto pueden ser muy molestos a las personas no acostumbradas al olor, no aplicarlo dentro de edificios ocupados por personal ajeno a la construcción. Como todos los recubrimientos, el producto curado podría ser resbaladizo cuando este húmedo o si se expone a condiciones aceitosas. Este producto no fue creado para ser aplicado esparcido

Tiempo de Curado

A 24° C	PRIMARIO	ACABADO
Seco al tacto	4 a 6 hrs	4 hrs
Tráfico ligero	18 a 24 hrs	24 hrs
Tráfico pesado	72 hrs	3 días
Resistencia máxima a la abrasión y química		7 días

Propiedades Físicas

Resistencia a la abrasión	Pérdida de 25mg	Taber CS-17, 1000 ciclos, carga de 1000gm
Resistencia a rayos ultravioleta	Excelente	QUV acelerado
Adhesión	Excelente	Concreto o capas existentes de uretano con adecuada preparación
Flexibilidad	No se agrieta	Doblado en 1/8" mandril cónico