

# DUROLACK MC 50 EXTRA ALIFATICA

**Acabado poliuretánico alifático de dos componentes de interiores y exteriores para pavimentos en resinas, cemento y microcemento**



## Descripción

Acabado poliuretánico alifático de dos componentes con dureza superficial muy elevada y con elasticidad superior, formulado con resinas que no amarillean y aditivado con absorbentes de rayos UV y anti-cracking para mejorar la resistencia a volverse amarillo y a las intemperies. **■ Empleos:** Acabado para interiores y exteriores sobre obras cementosas y de piedras, barnizados de pavimentos industriales expuestos a fuertes estímulos mecánicos, recubrimientos en resina epoxídica, recubrimientos en epoxi-cemento, resinas poliuretánicas sobre pavimentos y paredes, cemento y microcemento a elevada/reducida porosidad.

## Características

Relación de catálisis	2/1
Color	transparente
Temperatura de aplicación	+10°C ÷ +25°C
Aplicación	rodillo 4-6 mm
Eventual dilución	DILUENTE DMC 50
Resistencias químico/físicas	excelente
Lijado	24 h
Sobrebarnizado sin lijar	después de 24 h y no superar las 36 h
Rendimiento	alrededor de 150 g/m <sup>2</sup>
Vida útil	3/4 h <sup>(1)</sup>
Brillo/Opacidad	OP: < 10 gloss; LD: 90 gloss <sup>(2)</sup>
Estabilidad de almacenamiento	6 meses <sup>(3)</sup>
Confecciones	15 kg (10+5) - 7,5 kg (5+2,5)
Limpieza de las herramientas	DILUENTE DNE

1 a 20°C y 65% de H.R.

2 sobre película húmeda de 90 micron endurecido a 20°C y 65% H.R. durante 7 días.

## Modalidad de utilización

Agitar bien antes de usar.

La superficie de aplicación debe ser perfectamente, estructuralmente sana, seca, limpia sin grasa y cera.

En pavimentos viejos o anteriormente tratados, limpiar cuidadosamente la superficie con VELUREX DEWACHS (véase relativa ficha técnica).

En presencia de sustratos sanos, catalizar DUROLACK MC 50 EXTRA ALIFATICA en relación 2/1 y mezclar hasta que sea homogéneo, entonces dejar descansar por 10 minutos. Eventuales diluciones del producto catalizado ( hasta un máximo de un 20%) deben ser efectuados con el DILUENTE DMC 50.

Seguir con la aplicación de DUROLACK MC 50 EXTRA ALIFATICA puro o eventualmente diluido según la cantidad indicada antes usando un rodillo de 6 mm.

Es posible después de 24 horas de la aplicación (anteriormente lijada con carta de gramaje 220) aplicar la segunda mano de DUROLACK MC 50 EXTRA ALIFATICA.

En presencia de sustratos porosos o desempolvapos proceder, antes de la aplicación del barniz, a la extensión de una mano de DUROLACK MC 50 EXTRA ALIFATICA diluida al 10/20%, con DILUENTE DMC 50.

Evitar la aplicación en las horas más calientes del día, cuando las condiciones no son favorables y sobre sustratos con humedad ascendente constante.

El mantenimiento ordinario y/o extraordinario de los pavimentos tratados con DUROLACK MC 50 EXTRA ALIFATICA debe ser efectuado con productos de la línea VELUREX ( véanse relativas fichas técnicas).

