



FICHA TÉCNICA

Roger de Lluria 95, 5º 1ªB
08009 Barcelona
Telf. 902 30 40 30
Fax. 932 15 30 09
info@arcotechnologies.com
www.arcotechnologies.com

AT COVERFLOOR REX POL 2C

AT COVERFLOOR REX POL 2C es un barniz de poliuretano de dos componentes de alto brillo elaborado a base de resinas acrílicas endurecidas con isocianatos alifáticos, con una gran resistencia mecánica y química y con muy baja tendencia al amarilleo o a la pérdida de brillo.

Combinado 1,5 /1 en volumen con su catalizador se recomienda como barniz brillante de terminación de pinturas de poliuretano, epoxi o similares a las que queremos resaltar el brillo y las resistencias finales generales.

También aplicable sobre soportes minerales como hormigón, cemento, piedra, etc., previa imprimación con el mismo producto rebajado un 10-20% y teniendo en cuenta que nos puede subir el tono y dar un aspecto brillante y plastificado.

También adecuado como primera mano (rebajado) en sistemas antipintadas sobre soporte mineral poroso.

CARACTERÍSTICAS:

Densidad: 1.00 Kg/Lt, ± 0.1 , la base.
1.00 Kg/Lt, la mezcla, aprox.
Viscosidad: 85 KU, ± 10 , la base.
50" C.F. n° 4, la mezcla, aprox.
Sólidos: 49% en volumen, la mezcla, aprox.
Color: Transparente incoloro.

APLICACIÓN:

Preparación de la superficie: La pintura o superficie a proteger estará seca y sin polvo, grasa u otros contaminantes. Se observará el intervalo de repintabilidad y, si este es excesivo, se hará un lijado para favorecer la adherencia.

Sobre soportes minerales, la humedad del soporte será inferior al 4% y, previamente, aplicaremos una mano selladora y penetrante del mismo producto diluido un 20%.

Relación de mezcla: 1,5 a 1 en volumen con su catalizador.

Vida de mezcla: 2,5 horas.

Dilución: Aplicar en forma de suministro (brocha y rodillo) o diluido hasta con un 15% de Disolvente Poliuretanos (pistola) o 20% a brocha o rodillo en primeras manos.

Aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Condiciones: T > 10°C, H.R. < 80% Secado, 20°C: No pegajoso, 4 horas, aprox.

Para repintar, entre 12 y 48 horas.

Total, 7 días a 20°C.

PROPIEDADES:

Rendimiento teórico: 12,25 m²/Lt, aprox., por mano, para 40 micras secas.

Brillo: Alto, superior al 90% a 60°.

Resistencias: Muy buenas al agua, ácidos y álcalis diluidos, aceites, algunos disolventes, etc. Alta resistencia mecánica.

En exposición al exterior, muy buenas resistencias al matizado y al amarilleo.

Repintado: Con el mismo producto.