

Tixol®

Pu Finish Extreme

Descripción	Barniz de poliuretano 100% solidos, mono componente, sin disolventes. Alto rendimiento y máxima resistencia al rayado tanto en interior como exterior. Muy resistente a los rayos U.V, no amarillea. Disponible en acabados mate y brillo.
Propiedades	Producto mono componente sin disolventes, 100% solidos. Extraordinaria dureza y resistencia al rayado. Excelente adherencia sobre todo tipo de superficies porosas previamente imprimadas con Tixol Hidro Finish o superficies sin poro previamente lijadas. Alta penetración. Gran resistencia a la abrasión.
Campos de Aplicación	Barniz de protección ideal para la protección en suelos continuos industriales, microcementos, epoxi y poliuretanos previamente lijados y acabados decorativos. Madera, encimeras de madera, cemento y metales. Cualquier acabado Tixol Oxitec, óxidos previamente sellados con Tixol Hidro Finish y Oxitec pulidos. Protector recomendado en pavimentos continuos de cal Tixol Nature Floor para tráfico moderado. Muy resistente a productos de limpieza doméstica. Disponible en acabado mate y satinado.
Preparación del Soporte	El soporte debe estar limpio de polvo y grasa, duro y libre de humedades <4%. Rascar bien partículas mal adheridas, restos de revestimientos o capas de pintura antigua. Sobre fondos porosos, madera, cemento, microcemento, es imprescindible un buen lijado y sellado previo con una o dos capas Tixol Hidro Finish hasta saturar absorción. Un mal sellado puede producir zonas con efecto húmedo o mala adherencia. Sobre pinturas epoxi o poliuretano, lijar bien para crear buen anclaje.
Preparación del Producto	Listo al uso con posibilidad de ajustar viscosidad para aplicación a pistola con disolvente poliuretano en un máximo del 2%.
Aplicación	La temperatura de aplicación no puede ser inferior a 10 °C ni superior a 30°C. La aplicación se realiza en una capa, con rodillo de pelo corto, rodillo de micro espuma o pistola en capas muy finas. Únicamente en zonas húmedas como piletas, bañeras o pavimentos en baños, se recomienda la aplicación de dos manos. Muy importante no superar 70 gr/m2 por capa ya que puede quedar blanquecino, con estructuras o burbujas. Un espesor mayor al recomendado puede afectar a un correcto curado del producto y crear zonas blanquecinas u opacas. En caso de aplicar mas de una capa, el tiempo de secado debe ser entre 4-6 horas. A partir de 72 horas será necesaria lijar. El secado para tráfico peatonal será de un mínimo de 24 horas.



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es

Tixol®

Pu Finish Extreme

Características Técnicas

Aspecto:	Barniz viscoso.
Rendimiento:	50-70 gr/m2 y capa.
Repintado:	4-6 horas.
Resistencia al exterior:	Alifático. Resistente a los U.V
Resistencia a la abrasión:	(EN 13892-2) AR0 (<5 micras)
Resistencia térmica:	-21°C a 75 °C
Resistencia al impacto:	>15 Nm
Dureza:	87 (Dureza Shore)
Resistencia a la compresión:	(EN 13892-2):> 65 MPa
Limpieza de la herramienta:	Disolvente limpieza.
Envases disponibles:	1kg y 5 kg.

Conservación

1 año en envase de origen y al abrigo del sol y las heladas.

Advertencias

El envase puede sufrir hinchado por captación de aire. Este fenómeno es normal y no afecta a la calidad del producto.



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es