TEXCAP FT

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

ESTACIONAMIENTOS

BALCONES Y TERRAZAS

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

TEXCAP FT es un revestimiento de poliuretano alifático transparente monocomponente, estable a los rayos UV, altamente elástico, de aplicación y secado en frío, que se utiliza para la protección de sistemas de impermeabilización líquida de poliuretano. Posee excelente resistencia a la intemperie y estabilidad al cambio de color. Se seca por reacción con la humedad del suelo y la del aire.

SUSTRATOS RECOMENDADOS

Se aplica sobre sistemas de impermeabilización líquida de poliuretano, sobre sistemas TEXPUR en superficies con tránsito ligero, donde se requiere un acabado brillante, transparente y que no amarillea y resistente a los rayos UV.

Se puede aplicar sobre cubiertas, balcones, madera, bambú, acabados cerámicos, superficies metálicas, cristal, cristal reforzado, pavés, piedra natural o plástico transparente (policarbonato).

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar secas, limpias y libres de partículas sueltas, encofrados, productos de curado, irregularidades, lechadas, etc. Utilizar primario TEXPRIMER sobre superficies que no cuenten con un sistema poliuretano.

INSTALACIÓN

Mezclar el contenido durante 1 o 2 minutos hasta conseguir una consistencia homogénea. Verter TEXCAP FT sobre la superficie preparada y exparsir de manera uniforme con un rodillo o llana dentada hasta cubrir toda la superficie.
Después de 12 horas (sin exceder 18 horas) aplicar una segunda capa con rodillo o brocha. No aplicar TEXCAP FT en un espesor superior a 1 mm por capa. Durante la aplicación la temperatura debería estar entre los 5°C y los 35 °C.

PARA OBTENER INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO, CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE SOPREMA.

PROPIEDADES

ESPECIFICACIONES	TEXCAP FT
Composición	Poliuretano monocomponente
Embalaje	Cubeta de 5 kg y 20 kg
Color	Transparente
Cobertura	0.8 a 0.12 kg/m²
Secado al tacto (a 20 °C, 50% de HR)	8 horas
Tiempo para la siguiente capa (a 20 °C, 50% de HR)	12 horas
Tiempo de secado aparente	24 horas
Tiempo de curado total	7 días

Nota: Las tasas de cobertura son aproximadas y pueden variar debido a la técnica de aplicación y la porosidad de la superficie.

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.

TEXCAP FT

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

ESTACIONAMIENTOS

BALCONES Y TERRAZAS

FICHA TÉCNICA

PROPIEDADES

PROPIEDAD	ESTÁNDAR	TEXCAP FT
Elongación a la rotura	EN ISO 527	> 322 %
Resistencia a la tracción	EN ISO 527	25,4 N/mm²
Módulos-E	EN ISO 527	69.5 N/mm²
Resistencia a la rotura	ISO 34 (met B)	56.9 N/mm²
Elongación hasta rotura (2000h envejecimiento acelerado)	EN ISO 527	298 %
	EN ISO 4892-3	400 MJ/m²
Resistencia a tracción (2000h envejecimiento acelerado)	EN ISO 527	25.5 N/mm²
	EN ISO 4892-3	400 MJ/m²
Brillo (2000h envejecimiento acelerado)	DIN 67530	Bueno
	EN ISO 4892-3	400 MJ/m²
Emblanquecimiento (2000h envejecimiento acelerado)	ASTM D 2240	Nivel 0
	EN ISO 4892-3	400 MJ/m²
Dureza (escalda D)	ASTM D 2240	25
Permeabilidad al vapor de agua	EN ISO 12527	8.05 gr/m² (24 horas)
Adherencia a las baldosas acrílicas absorbentes	ASTM D 903	>2.0 N/mm² (fallo baldosas)
Resistencia a la presión de agua	DIN EN 1928	Sin fugas (1 mca)
Hidrólisis (5% KOH, ciclo de 7 días)	-	70
Temperatura de servicio	-	70
Propiedades químicas	-	Buena resistencia frente a detergentes, agua marina y aceites

LIMPIEZA

Las herramientas se pueden limpiar con solventes derivados del petróleo (aguarrás mineral, xileno, etc.)

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

La vida útil de **TEXCAP FT** es de 9 meses, siempre que se almacene apropiadamente en su contenedor original sin haber sido abierto. Los condenedores deben almacenarse en un lugar seco y frío a temperatura entre 5 °C y 30 °C.

Para obtener más información, consulte las instrucciones en la etiqueta del contenedor y la hoja de datos de seguridad relevante (SDS).

SOPREMA®

WWW. SOPREMA.COM.MX

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.