

RAYSTON PROOF PARK

DESCRIPCIÓN

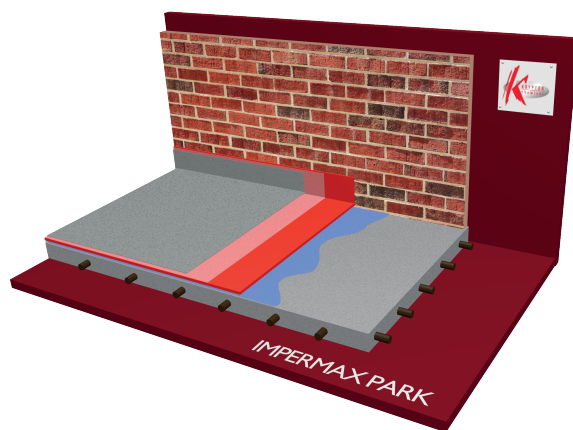
Sistema a base de resinas de poliuretano aromático monocomponente en base disolvente, con una capa de rodadura de poliuretano bicomponente 100% sólidos aromático, sellado final de poliuretano monocomponente en base disolvente, alifático.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema Rayston proof PU PARK es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas de tráfico vehicular.

VENTAJAS

- Excelente adherencia a soportes de Hormigón, Mortero y Piedra
- Buena resistencia a la intemperie
- Resistencia al tráfico vehicular.
- Resistente al aceite de motor (consultar FT)
- Bajo mantenimiento.
- Gran elasticidad.
- Capacidad de puenteo de fisuras
- Acabado alifático
- Disponibilidad carta RAL (acabado)



PASOS DEL SISTEMA

IMPRIMACIÓN

Imprimación H

Recomendación diluir la primera capa con 10% de agua.

Imprimación H

Otras imprimaciones consultar departamento técnico.

0,2 Kg/m² por capa

0,2 Kg/m² por capa

CAPA DE BASE

Impermax ST

Impermax ST

Opcional refuerzo con fiber 150g/m², incrementar la segunda capa en 0.6kg/m²

Otras versiones de impermax consultar departamento técnico.

1 Kg/m² por capa

CAPA RODADURA

Impermax 2K M

1 Kg/m²

CAPA DE SELLADO

Colodur pigmentado

Colodur pigmentado

Opcional, acabado antideslizante para zonas peatonales aplicar en la última capa de colodur 0,15kg/m² con un 5% de aditivo antislip fino.

0,25 Kg/m²

0,25 Kg/m²

Los diferentes productos se deberán escoger en base a las necesidades del soporte y las condiciones de la obra. Para más información consulte las fichas técnicas de los productos Rayston.

La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo. Todas nuestras fichas técnicas de sistemas y productos son actualizados con regularidad. Es responsabilidad del cliente obtener la versión más reciente.

TABLA DE LAS CERTIFICACIONES PRODUCTOS IMPERMAX

	Tipo de Ensayos	Types d'essais		Nº expediente	Fecha	ES	ING	FR	IT
APPLUS 	Impermax aqua Contacto con agua potable	Impermax Aqua Contact eau potable		06/32000011	11/01/2006	X	X	X	X
	Impermax Resistencia al Fuego	Impermax Résistance au feu		06/32301345	27/09/2006	X	X	X	
	Impermax Resistencia al Fuego Cubiertas Pendientes 45°	Résistance au feu Couverture en pente 45°		08/32309237	07/07/2008	X	X	X	
	Impermax Resistencia a la Perforación de Raíces	Impermax Résistance à la perforation des racines		07/32305556	05/02/2008	X	X	X	
	Impermax + Geomax Resistencia a la Perforación de Raíces	Impermax + Geomax Résistance à la perforation des racines		07/32305557	05/02/2008	X	X	X	
	Impermax Abrasion Taber	Résistance à l'abrasion TABER s/n UNE 48250		10/101.729-1626	15/07/2010	X	X	X	
TORROJA 	ETE 10 años	ETA 10 ans		06/0263	14/01/2013	X	X	X	
	ETE 25 años	ETS 25 ans		06/0263	14/01/2013	X	X	X	
	Impermax + Geotextil 200g Determinacion de la resistencia al impacto . <i>Determinacion adherencia sobre soporte metálico</i> . <i>Determinacion resistencia al punzonamiento estático con Geomax 80gr/m2</i> . <i>Resistencia al impacto térmico contacto con asfalto caliente a 160°C</i>	Impermax + Geotextil 200g Determinacion de la resistencia al impacto . <i>Determinacion adherencia sobre soporte metálico</i> . <i>Determinacion resistencia al punzonamiento estático con Geomax 80gr/m2</i> . <i>Resistencia al impacto térmico contacto con asfalto caliente a 160°C</i>		19.221-II Report + Ensayos	19/12/2007	X			

TABLA DE LAS CERTIFICACIONES PRODUCTOS IMPERMAX

	Impermax Roof Impermeabilización del sistema para uso o techos planos o inclinados con acceso limitado 10 AÑOS	Impermax Roof Waterproofing System for use or flat or sloping roofs with limited access 10 YEARS	Impermax Roof Waterproofing System for use or flat or sloping roofs with limited access	acado por el de 25 años			X		
	Impermax Sistema de impermeabilización de techos para uso o techos planos o inclinados con acceso limitado 25 AÑOS	Impermax Roof Waterproofing System for use or flat or sloping roofs with limited access 25 YEARS		11/4836	25/05/2011		X		
	Test standard para el cálculo de índice de reflectancia solar de superficies opacas horizontales o inclinados IMPERMAX BLANCO	Test standard para el cálculo de índice de reflectancia solar de superficies opacas horizontales o inclinados IMPERMAX BLANCO	Standard practice for calculating solar reflectance index of horizontal and low-sloped opaque surfaces WHITE IMPERMAX	29294	31/01/2012	X	X		

TABLA DE LAS CERTIFICACIONES PRODUCTOS IMPERMAX

	Tipo de Ensayos
APPLUS 	Colodur 60 2000 horas = 10años - Resistencia a la tracción y alargamiento a la rotura - Envejecimiento artificial acelerado - Estanqueidad al agua - Permeabilidad al vapor de agua
	Abrasion Taber
	COLODUR 60 ALIFATICO (resina+pigmento) - Resistencia a la Abrasión TABER s/n UNE 48250 - Resistencia al rayado s/n UNE EN ISO 1518 - Resistencia a los líquidos (aceite de motor y gasoil) s/n UNE EN ISO 2812-3 y UNE EN ISO 2812-4 - Resistencia al manchado por contacto con Caucho Vulcanizado - Determinación de brillo s/n UNE EN ISO 2813 - Determinación colorimétrica (Coordenadas CIELAB) s/n UNE 48073/2 e ISO 7724/2 - Determinación del Índice de Blancura e Índice de Amarilleamiento s/n ASTM E313 Ensayo de envejecimiento Artificial Acelerado al Intemperie Método de ensayo s/n UNE EN ISO 11341:2005 "Pinturas y barnices: Envejecimiento artificial y exposición artificial: Exposición filtrada de una lámpara de arco de xenón"