

TITANTECH



TARIFA DE PRECIOS LÍNEA INDUSTRIAL
TABELA DE PREÇOS LINHA INDUSTRIAL
TARIF LIGNE INDUSTRIEL
INDUSTRIAL LINE PRICE LIST

2026 Enero

AkzoNobel



TITANTECH, nuestra línea industrial tiene el objetivo de aportar **soluciones de alta calidad** que protejan y aumenten el valor de los equipos e infraestructuras de nuestros clientes.

Estas **soluciones, técnicamente avanzadas**, han sido especialmente diseñadas para que su aplicación sea fácil, rápida y duradera y así alargar la vida útil de estos bienes.

Queremos ir más allá de la solución y **ofrecemos un servicio integral** con el objetivo de contribuir a la rentabilidad del negocio de nuestros clientes.

Facilitamos la selección del mejor sistema de pintado para cada proyecto y **te acompañamos en todo el proceso**, desde la prescripción, hasta su ejecución, para garantizar su éxito.

TITANTECH, la solución industrial.



ÍNDICE

01 TITANTECH

Fuerza de Marca	8
Tintometría Eficiente	9
Soluciones Innovadoras	10
La mejor atención	11

02 DATOS TÉCNICOS

Gama SX - Imprimaciones Monocomponentes	14
Gama SXB – Imprimaciones Bicomponentes	16
Gama EX - Esmaltes Monocomponentes	18
Gama EXB – Esmaltes Bicomponentes	20
Gama PX & PXB - Pavimentos	22
Gama DX - Disolventes	24
Gama MX – Madera	26
Gama IX - Intumescentes	28

03 TARIFAS DE PRECIOS

Imprimaciones	32
Esmaltes	33
Pavimentos	36
Madera	38
Disolventes	38
Intumescentes	38
Colorantes	39

04 COLORES TITANTECH

Tarifa Titantech Service	42
Colores RAL	44
Cartas de colores	48



01 TITANTECH



01 TITANTECH

FUERZA DE MARCA

100 años de historia

Desde hace un siglo, ofrecemos para el sector industrial una amplia selección de productos reconocidos por su calidad y durabilidad, para todo tipo de aplicaciones y sectores, desde maquinaria y mantenimiento industrial, mobiliario urbano, rotulación, vehículos industriales e industria ligera en general. Décadas de investigación en pinturas nos ha convertido en un líder reconocido en el desarrollo de tecnología innovadora.

La Marca líder

Gracias a un renovado portafolio de soluciones industriales con tecnología de última generación y con certificados para ámbitos de uso específicos, **TITANTECH**, representa un concepto potente e innovador que tiene el objetivo de satisfacer las necesidades de los clientes profesionales de la industria.

Imagen diferenciada

Esta línea industrial ha renovado su imagen de marca convirtiéndose en una apuesta moderna, atractiva y memorable. Todos los productos cuentan con un nuevo embalaje más técnico, alineado con el resto de la gama profesional, que incluye información más detallada para garantizar su correcto uso y con la mayor seguridad.

TINTOMETRÍA EFICIENTE

Menos stock, más color

El Sistema Tintométrico TITANCOLOR de última generación asegura un stock mínimo para un resultado de máximo nivel y permite responder inmediatamente a las peticiones de los clientes más exigentes.

Fórmulas optimizadas

Se ha revisado y optimizado la base de datos de colores para ofrecer sistemas de pintado robustos y duraderos con los que conseguir resultados rápidos y precisos en todas las tareas de pintado, en cualquier lugar y en un abrir y cerrar de ojos.

Para facilitar la selección del color más adecuado para un proyecto, ponemos a disposición de nuestros clientes una renovada carta de colores para la industria, más completa e intuitiva y también las cartas estándar RAL y NCS.

Nuevo software

Nuevo software conectado a la red que ofrece una gran exactitud de color y se actualiza automáticamente con las últimas novedades en productos y en colores. Contiene cartas de colores propias, estándar y de la competencia que permite realizar más de 100.000 colores al instante de forma fácil y precisa.





SOLUCIONES INNOVADORAS

Soluciones de productos altamente efectivas

TITANTECH está formado por una amplia y versátil gama de productos industriales diseñada para ofrecer un rendimiento superior y adaptarse a todo tipo de aplicación, sustrato y presupuesto. Formada por productos de uno y dos componentes, al agua y al disolvente, disponibles en una amplia variedad de colores y tecnologías que permiten al aplicador profesional realizar el trabajo de forma rápida, segura y eficiente.

Sistemas Certificados

Nuestros productos se fabrican bajo un estricto control de calidad y se han formulado para cumplir con requisitos específicos de aplicación y productividad. Los productos **TITANTECH** cumplen con las normativas y certificaciones más exigentes para la protección de estructuras metálicas, pavimentos y protección pasiva contra el fuego como son las normativas UNE 12944, Euroclases, CE, resbaladididad, etc.

Herramientas de selección avanzada

TITANTECH presenta novedosas herramientas digitales que permiten seleccionar los esquemas de pintado más adecuados según norma UNE 12944 y calcular las masividades de pinturas intumescentes que facilitan y agilizan el trabajo diario.

LA MEJOR ATENCIÓN

Puntos de Venta especializados

En los puntos de venta TITANTECH encontrarás personal especializado en el asesoramiento de pinturas industriales y completas herramientas de apoyo como un amplio catálogo general, un folleto compacto con tarifas y soluciones y cartas de colores para facilitar la selección del sistema y color más adecuados para cada proyecto.

Soluciones siempre a mano

Página web exclusiva para la consulta de las pinturas industriales, con una completa información de los productos y la documentación y certificación necesarias para elegir el mejor sistema y producto. Entra en www.titantech.es y descubre toda la información de esta innovadora gama de productos.

Atención personalizada

Asistencia técnica, en colorimetría y tintometría y formación en soluciones industriales, son algunos de los servicios que ofrecemos para dar un apoyo completo a nuestros clientes. Además, nuestros expertos técnicos, aconsejan sobre el mejor proceso de pintado a aplicar en cada caso para satisfacer las exigencias de todos los clientes.





02 DATOS TÉCNICOS

GAMA SX

IMPRIMACIONES MONOCOMPONENTES

								
Artículo	SX-100	SX-110	SX-120		SX-130	SX-140	SX-150	SX-160
Propiedades principales	Imprimación Sintética Secado Rápido	Imprimación Anticorrosiva SR	Imprimación Sintética SR Multifunción		Imprimación Anticorrosiva ZP	Imprimación Anticorrosiva Fosfatante	Imprimación Acrílica DTM	Imprimación Rica en Zinc
Descripción	Imprimación sintética modificada mate de secado rápido.	Imprimación alquídica anticorrosiva de secado rápido. Consigue su efecto antioxidante mediante la incorporación de pigmentos activos no tóxicos. Destaca su rapidez de secado y repintabilidad.	Imprimación alquídica de secado rápido.		Imprimación alquídica uretanada anticorrosiva. Consigue su efecto antioxidante mediante la incorporación de pigmentos activos no tóxicos. Contiene Fosfato de Zinc. Buena aplicación a brocha y rodillo.	Imprimación anticorrosiva monocomponente de excelente adherencia sobre acero, metales ligeros, galvanizado y superficies de difícil adherencia. Destaca su rapidez de secado y repintado. Permite aplicar productos de dos componentes.	Imprimación y acabado acrílico antioxidante y multiuso de capa gruesa con fosfato de zinc como pigmento anticorrosivo y de secado rápido. Buena resistencia al agua salada, a las salpicaduras de hidrocarburos alifáticos y aceites. Insaponificable. Cuando se deseé una buena retención de brillo y color se debe acabar con Esmalte Acrílico HPEX400. Se puede pintar a bajas temperaturas (0°C).	Imprimación monocomponente con alto contenido en Zinc metálico laminar para acero. Proporciona protección catódica en ambientes de corrosión elevada (zonas marinas e industriales en general).
Campos de aplicación	Imprimación de taller de uso general para acero en ambientes de corrosión baja.	Imprimación de uso general sobre acero en ambientes de corrosión baja y media. Maquinaria, elementos cerrajería, exterior depósitos y estructuras de acero en general.	Imprimación de uso general sobre acero en ambientes de corrosión baja. Maquinaria, elementos cerrajería y estructuras de acero en general.		Imprimación de uso general sobre acero en ambientes de corrosión baja y media. Maquinaria, elementos cerrajería, exterior depósitos y estructuras de acero en general.	Imprimación de uso general sobre acero y galvanizado en ambientes de corrosión baja y media. Maquinaria, elementos cerrajería, exterior depósitos y estructuras de acero en general.	Como capa única de reparación y mantenimiento sobre superficies de acero o galvanizado en ambientes entre C3 Media y C4 Alta, según UNE EN ISO 12944. Estructuras metálicas, exterior depósitos, contenedores, superestructuras de barcos, etc.	Ideal para parcheos de puntos de soldadura y daños mecánicos en estructuras galvanizadas o de acero, como puertas de garaje, elementos cerrajería y estructuras metálicas en general.
Diferencial	Secado rápido, gran adherencia y posibilidad de aplicación pistola	Secado rápido, anticorrosivo y posibilidad de aplicación pistola	Secado rápido, repintable 2C y posibilidad de aplicación pistola		Gran adherencia, anticorrosivo y contiene fosfato de zinc	Multisuperficie, con altos sólidos y anticorrosivo	Directo sobre Metal	Secado rápido, con zinc laminar y protección catódica
Datos técnicos								
Naturaleza	Alquídica estirenada	Alquídica estirenada	Alquídica modificada		Alquídica uretanada	Vinílica	Acrílica modificada	Caucho ciclado
Acabado	Mate	Mate	Mate		Satinado	Mate	Mate	Mate
Rendimiento	8 - 12 m ² /l	8 - 12 m ² /l	6 - 10 m ² /l		10 - 12 m ² /l	8 - 12 m ² /l	4 - 8 m ² /l	9 - 10 m ² /l
Sólidos en volumen	48 - 52 %	45 - 47 %	38 - 42 %		54 - 56 %	42 - 46 %	46 - 48 %	56 - 58%
Densidad	1,41 - 1,55 Kg/l	1,28 - 132 Kg/l	1,22 - 1,28 Kg/l		1,35 - 1,40 Kg/l	1,37 - 1,45 Kg/l	1,30 - 1,32 Kg/l	2,80 - 3,00 Kg/l
Secado a 20º	15 - 30 min.	15 - 30 min.	15 - 30 min.		2 - 3 h	30 - 60 min.	1 - 1,5 h	30 - 60 min.
Repintado	Mínimo 2 h	1-4 h o a partir de 12 h	A partir de las 2 h		18 h	2 h; 24 h 2 K	A partir 4 h	6 - 8 h
VOC	420 g/l	460 g/l	540 g/l		350 g/l	500 g/l	500 g/l	320 g/l
Aplicación								
Superficie	Hierro/Acero	Hierro/Acero	Hierro/Acero		Hierro/Acero	Hierro/Acero/Galvanizado/Aluminio	Hierro/Acero/Galvanizado	Hierro/Acero/Galvanizado
Preparación	Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3		Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3
Espesor de capa	40-60 µ secas	40-120 µ secas	40 - 60 µ secas		50-120 µ	Acero: 50-120 µ; Galvanizado: 35-60 µ	80-170 µ	50-55 µ secas
Disolvente	DX-830 / DX-840	DX-830 / DX-840	DX-830 / DX-840		DX-830 / DX-840	DX-800 / DX-840	DX-820 / DX-840	DX-830 / DX-840
Método Aplicación	  (Solo parcheo)	  (Solo parcheo)	  (Solo parcheo)		 		  (Solo parcheo)	  (Solo parcheo)
Surtido	Gris 7042, Rojo Óxido BB: 4L y 15L	Gris 7042: 4 y 15L	Gris 7042: 4 y 15L BB, BN: 4L		Gris 7042: 750ml y 4L	Gris 7042 y Blanco: 4 y 15L Rojo Óxido: 4L	BB y BN: 4 y 15L	Gris Galvánico: 750ml y 4L

*BB (Blanco Base), BN (Base Neutra) y BA (Base Amarilla).

GAMA SBX

IMPRIMACIONES BICOMPONENTES

			
Artículo	SXB-200	SXB-210	SXB-220
Propiedades principales	Imprimación Epoxi Anticorrosiva	Imprimación Epoxi Alto Espesor HB	Imprimación Epoxi Rica en Zinc
Descripción	Imprimación epoxi-poliamida anticorrosiva de uso general para acero y galvanizado, que contiene pigmentos inhibidores de la corrosión no tóxicos. Contiene Fosfato de Zinc. Posee elevadas prestaciones anticorrosivas, de dureza, tenacidad y adherencia sobre diversas superficies.	Recubrimiento de dos componentes de altos sólidos reticulado con una poliamida y con pigmento antioxidante. Excelente resistencia a hidrocarburos alifáticos y aromáticos, aceites y grasas. Así mismo, resiste bien el contacto con el agua. Presenta limitada resistencia frente a ácidos u oxidantes enérgicos.	Imprimación epoxi rica en Zinc de dos componentes reticulada con aducto de poliamida. Proporciona una buena protección catódica gracias a su alto contenido en Zinc (75%).
Campos de aplicación	Para estructuras metálicas diversas en ambientes industriales y marinos de corrosión alta y muy alta, según UNE EN ISO 12944. Excelente adherencia sobre latón, aluminio y galvanizado.	Excelente capa intermedia en esquemas epoxi-políuretano, ofreciendo una excelente resistencia a la corrosión en ambientes altamente húmedos, salinos y agresivos. Se puede utilizar como pintura multifuncional si se aplica sobre acero granulado en ambientes de corrosividad media C3, según UNE EN ISO 12944.	Protección anticorrosiva del acero en ambientes de corrosividad alta o muy alta (C4 y C5 según UNE EN ISO 12944). Plantas químicas, depuradoras, desalinizadoras, etc.
Diferencial	Máxima adherencia, repintable universal y con Fosfato de Zinc.	Capa intermedia, repintable universal y alto espesor.	Alta resistencia, protección catódica y rica en Zinc.
Datos técnicos			
Naturaleza	Epoxi poliamida	Epoxi poliamida	Epoxi poliamida
Acabado	Mate	Semi brillo	Mate
Rendimiento	6 - 10 m ² /l	5 - 9 m ² /l	8 - 10 m ² /l
Sólidos en volumen	53 - 55 %	71 - 73%	64 - 66%
Densidad	1,32 - 1,36 Kg/l	1,45 - 1,5 Kg/l	2,45 - 2,65 Kg/l
Secado a 20°	3 - 4 h	4 - 5 h	3 - 4 h
Re pintado	Mínimo: 8 h / Máximo: 7 días	A partir 12 h / Máximo 10 días	A partir 12 h / Máximo 10 días
VOC	450 g/l	320 g/l	480 g/l
Catalizador	Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte
Pot Life	4 - 6 h	1 - 2 h	2 - 3 h
Aplicación			
Superficie	Acero / Galvanizado / Aluminio	Acero / Galvanizado	Acero / Galvanizado
Preparación	Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3	Sa 2 1/2 o ST3
Espesor de capa	Acero: 40 - 80 µ secas; Galvanizado: 40-50 µ	80 - 140 µ secas	60 - 80 µ secas
Disolvente	DX-810	DX-810	DX-810
Método Aplicación	   (Solo parcheo)	   (Solo parcheo)	   (Solo parcheo)
Surtido	Gris: 750ml, 4 y 15L	Gris: 4 y 15L	Gris: 4L

*BB (Blanco Base), BN (Base Neutra) y BA (Base Amarilla).



GAMA EX

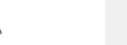
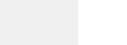
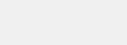
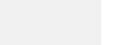
ESMALTES MONOCOMPONENTES

Artículo	EX-300	EX-330	EX-330	EX-330		EX-360	EX-370	EX-380	EX-390	EX-400	EX-410
Propiedades principales	Esmalte Sintético SR Brillante	Esmalte Sintético Brillante	Esmalte Sintético Satinado	Esmalte Sintético Mate		Esmalte Clorocaucho	Esmalte Sintético Multifunción SR	Esmalte Metalizado SR	Esmalte Forja DTM	Esmalte Acrílico HP	Esmalte Sintético Anticorrosivo DTM
Descripción	Esmalte alquídico de secado rápido y excelente aspecto de aplicación (rodillo y pistola). Especialmente recomendado para todos aquellos casos en que se precise un secado rápido.	Esmalte alquídico uretanado de alto brillo, excelente retención de color y resistencia a la intemperie. Posee gran elasticidad, resiste bien a los aceites minerales e hidrocarburos alifáticos. Excelente aplicación a brocha y rodillo.	Esmalte alquídico uretanado de excelente retención de color y resistencia a la intemperie. Posee gran elasticidad, resiste bien a los aceites minerales e hidrocarburos alifáticos. Excelente aplicación a brocha y rodillo.	Esmalte alquídico uretanado de excelente retención de color y resistencia a la intemperie. Posee gran elasticidad, resiste bien a los aceites minerales e hidrocarburos alifáticos. Excelente aplicación a brocha y rodillo.	Pintura de acabado, basada en resinas de caucho clorado modificada y plastificantes insaponificables. Seca por evaporación de disolventes. Posee buena retención de brillo y color, resistiendo eficazmente altas concentraciones de humedad, la luz solar, aceites minerales y ácidos y bases diluidos.	Esmalte brillante de secado rápido basado en resinas alquídicas modificadas. Resiste contactos esporádicos de gasolina y aceites. Posee una buena resistencia a la intemperie, así como a la humedad.	Esmalte brillante de secado rápido, con acabado metalizado decorativo de larga duración. Lavable e impermeable.	Esmalte sintético aspecto Forja. Excelente protección y decoración de las superficies de acero, a las que confiere un aspecto de forja natural. Gran adherencia, flexibilidad y resistencia a la intemperie. No cuartea.	Esmalte acrílico brillante de altas prestaciones exento de compuestos clorados, con excelente retención de brillo y color y de secado rápido. Se puede pintar a bajas temperaturas (0°C).	Esmalte sintético modificado, con aditivo antioxidante, de secado rápido, para aplicación directa sobre hierro o acero, con una excelente resistencia a la intemperie.	
Campos de aplicación	Para el acabado de acero estructural, verjas, puertas, radiadores, etc., y en general cualquier superficie de hierro o acero en ambientes de agresión baja o moderada.	Para el acabado de acero estructural, verjas, puertas, radiadores, etc., y en general cualquier superficie de hierro o acero en ambientes de agresión baja o moderada. Muy buena retención de color y brillo.	Para el acabado de acero estructural, verjas, puertas, radiadores, etc., y en general cualquier superficie de hierro o acero en ambientes de agresión baja o moderada. Muy buena retención de color y brillo.	Para el acabado de acero estructural, verjas, puertas, radiadores, etc., y en general cualquier superficie de hierro o acero en ambientes de agresión baja o moderada. Muy buena retención de color y brillo.	Para protección de superficies metálicas y de albañilería en exteriores e interiores. Como capa de acabado en medios con agresión ambiental de moderada a severa. Estructuras en plantas de baños electroquímicos, papeleras, plantas de lavado de botellas, construcciones en zonas costeras, etc.	Esmalte de acabado de uso general en ambientes de corrosión baja o media. Maquinaria, elementos cerrajería y estructuras de acero en general. Especialmente recomendado para aplicar sobre SX-120.	Para el acabado de acero estructural, verjas, puertas, radiadores, etc., y en general cualquier superficie de hierro o acero en ambientes de corrosión baja a media, como barandillas, verjas, farolas, torretas de conducción eléctrica en fábricas, etc.	Imprimación y acabado para superficies metálicas tanto en interiores como exteriores como exteriores en ambientes de corrosión baja a media, como barandillas, verjas, farolas, torretas de conducción eléctrica en fábricas, etc.	Como esmalte de acabado para interiores y exteriores en sistemas imprimados con Imprimación Acrílica DTM SX150, en ambientes entre C3 y C4, según UNE EN ISO 12944. La mejor opción cuando se deseé una excelente retención de brillo y color con productos de un solo componente.	Para acero estructural, verjas, puertas, etc., y en general cualquier superficie de acero en ambientes de corrosión baja o media en que se quiera una aplicación directa de un solo producto.	
Diferencial	Secado rápido, repintura rápida y aplicación a rodillo y pistola. Base amarilla para cubrición.	Resistencia UV, gran nivelación y con poliuretano.	Resistencia UV, gran nivelación y con poliuretano.	Resistencia UV, gran nivelación y con poliuretano.	Excelente repintado, alta resistencia a la humedad e insaponificable.	Brocha/rodillo/pistola, con secado y repintura rápidos.	Secado rápido, impermeable y aplicación en brocha, rodillo y pistola.	Directo al metal, anticorrosivo y aplicación en brocha, rodillo y pistola.	Muy impermeable, gran protección anticorrosiva. Aplicable a bajas temperaturas.	Directo al metal, anticorrosivo y de secado rápido.	
Datos técnicos											
Naturaleza	Alquídica estirenada	Alquídica uretanada	Alquídica uretanada	Alquídica uretanada	Caucho clorado	Alquídica modificada	Alquídica estirenada	Alquídica uretanada	Acrílica modificada	Alquídica estirenada	
Acabado	Brillante	Brillante	Satinado	Mate	Brillante	Brillante	Metálico brillante	Metálico mate	Brillante	Brillante	
Rendimiento	8 - 12 m ² /l	10 - 12 m ² /l	10 - 12 m ² /l	10 - 12 m ² /l	8 - 10 m ² /l	10 - 12 m ² /l	10 - 12 m ² /l	8 - 12 m ² /l	8 - 10 m ² /l	8 - 12 m ² /l	
Sólidos en volumen	45 - 47%	45 - 47%	45 - 47%	45 - 47%	24 - 28%	43 - 45%	41 - 43%	56 - 58 %	31-33% Incolora; 37-39% Blanco	45 - 47%	
Densidad	0,97 - 1,16 Kg/l	0,94 - 1,15 Kg/l	0,94 - 1,15 Kg/l	0,94 - 1,15 Kg/l	1,00 - 1,20 Kg/l	0,97 - 1,18 kg/l	0,95 - 1,05 Kg/l	1,55 - 1,59 Kg/l	0,96 - 1,12 Kg/l	0,97 - 1,16 Kg/l	
Secado a 20°	30-60 min.	4 h	4 h	4 h	1 - 2 h	2 - 3 h	1 h	4 - 6 h	30-60 min	30 - 60 min.	
Repintado	Mín. 30min/ Máx. 4h o a partir 5 días	Mín. 18 h	Mín. 18 h	Mín. 18 h	Mín. 6 h	3 h	Mín. 30min/ Máx. 4h o a partir 5 días	Mín. 18 h	Mín. 4 h	Mín. 30min/ Máx. 4h o a partir 5 días	
VOC	500 g/l	460 g/l	460 g/l	460 g/l	680 g/l	500 g/l	520 g/l	400 g/l	595 g/l	495 g/l	
Aplicación											
Superficie	SX-100, SX-110, SX-140	SX-130, SX-140, SX-150	SX-130, SX-140, SX-150	SX-130, SX-140, SX-150	SX-140, SX-150, SX-160	SX-120	SX-100, SX-110, SX-140	Acero o SX-140, SX-150	SX-150 o SX-160	Acero o SX-140, SX-150	
Preparación	Soporte imprimado (SI)	Soporte imprimado (SI)	Soporte imprimado (SI)	Soporte imprimado (SI)	Soporte imprimado (SI)	Soporte imprimado (SI)	Soporte imprimado (SI)	Sa 2 1/2 o ST3 o (SI)	Soporte imprimado (SI)	Sa 2 1/2 o ST3 o (SI)	
Espesor de capa	40-80 µ secas	40-80 µ secas	40-80 µ secas	40-80 µ secas	40-80 µ secas	40-80 µ secas	40-80 µ secas	100 - 160 µ secas	30-35 µ secas	100 - 160 µ secas	
Disolvente	DX-830, DX-840	DX-830, DX-840	DX-830, DX-840	DX-830, DX-840	DX-800, DX-840	DX-830, DX-800	DX-830, DX-840	DX-830, DX-840	DX-800 o DX840	DX-830, DX-840	
Método Aplicación	► (Solo parcheo)	►	►	►	►	►	► (Solo parcheo)	►	►	► (Solo parcheo)	
Surtido	BB, BN: 750ml, 4 y 15L Negro: 4 L / BA: 4L	Negro, Verde Carruajes: 4L BB y BN: 750ml y 4L	BB, BN y Blanco 1400: 750ml y 4L	BB y BN: 750ml y 4L	BN: 4L BB: 4L	BB y BN: 750ml y 4L	BN: 750ml y 4L	Marrón Óxido, Gris Acero, BN: 4L, Negro: 4 y 15L	BB: 4 y 15L BN: 4L	BB: 750ml, 4L y 15L BN: 750ml y 4L	

*BB (Blanco Base), BN (Base Neutra) y BA (Base Amarilla)

GAMA EXB

ESMALTES BICOMPONENTES

						
Artículo	EXB-500 Brillante	EXB-500 Satinado	EXB-540		EXB-550	EXB-560
Propiedades principales	Esmalte Poliuretano Multisuperficies Brillante	Esmalte Poliuretano Multisuperficies Satinado	Esmalte Epoxi Universal		Esmalte Poliuretano HP	Esmalte Poliuretano DTM
Descripción	Poliuretano de dos componentes en base a un acrílico y un isocianato alifático. Posee un excelente comportamiento a la intemperie, buena resistencia al amarillamiento y a la pérdida de brillo. También tiene buena adherencia sobre diferentes metales no ferrosos y sobre ciertos galvanizados.	Poliuretano de dos componentes en base a un acrílico y un isocianato alifático. Posee un excelente comportamiento a la intemperie, buena resistencia al amarillamiento y a la pérdida de brillo. También tiene buena adherencia sobre diferentes metales no ferrosos y sobre ciertos galvanizados.	Esmalte de dos componentes, epoxi- poliamida, brillante. Recomendado como capa de acabado de sistemas epoxi. Posee elevadas prestaciones de dureza, tenacidad, y al desgaste provocado por abrasión e impacto. Por su naturaleza, tiene alta resistencia frente a diferentes productos químicos, como grasas, aceites, ácidos, disolventes y soluciones alcalinas. Gran impermeabilidad al agua.		Esmalte poliuretano brillante de dos componentes. Formulado en base a un isocianato alifático y un poliacrilato con elevado grado de reticulación, posee una excelente resistencia a la intemperie en ambientes corrosivos tanto industriales como marinos. Así mismo ofrece una excelente resistencia al amarillamiento y al desgaste por abrasión e impacto. Contiene Fosfato de Zinc.	
Campos de aplicación	Estructuras de acero previamente imprimadas como maquinaria y equipo industrial. Da un excelente resultado en durabilidad y aspecto. Directo sobre galvanizado, cuando no se requiera certificación según ISO 12944.	Estructuras de acero previamente imprimadas como maquinaria y equipo industrial. Da un excelente resultado en durabilidad y aspecto. Directo sobre galvanizado, cuando no se requiera certificación según ISO 12944.	Capa de acabado en interiores donde se precisen acabados con buenas resistencias químicas y a la humedad, como plantas químicas, papeleras, etc...		Excelente retención de color y brillo en ambientes de corrosión alta o muy alta (C4 y C5 según UNE EN ISO 12944). Acabado Brillante. Estructuras de acero previamente imprimadas con imprimaciones epoxi 2 K, como PXB-200, PXB-210 o PXB- 220.	Como capa única de imprimación y acabado sobre superficies de acero o galvanizado en ambientes entre C3 y C4, según UNE EN ISO 12944. Estructuras metálicas, exterior de depósitos, contenedores, superestructuras de barcos, etc.
Diferencial	Multisuperficies, máxima dureza y bicomponente alifático. Base amarilla para cubrición.	Multisuperficies, máxima dureza y bicomponente alifático.	Máxima adherencia, buena resistencia química y gran dureza.		Máxima adherencia, máxima resistencia UV y química.	Directo al metal, anticorrosivo y alto espesor.
Datos técnicos						
Naturaleza	Poliuretano Alifático	Poliuretano Alifático	Epoxi poliamida		Poliuretano Alifático Altas prestaciones	Poliuretano Alifático
Acabado	Brillante	Satinado	Brillante		Brillante	Semi brillo
Rendimiento	10 - 12 m ² /l	10 - 12 m ² /l	8 - 10 m ² /l		10 - 12 m ² /l	6 - 8 m ² /l
Sólidos en volumen	46 - 48 %	40-42% Incoloro; 46-48% Blanco base	49 - 51 %		49 - 52 %	64 - 66 %
Densidad	0,96 - 1,22 Kg/l	0,96 - 1,25 Kg/l	0,99 - 1,16 Kg/l		1,00 - 1,22 Kg/l	1,20 - 1,30 Kg/l
Secado a 20°	2 - 4 h	2 - 4 h	4 - 6 h		4 - 5 h	3 h
Repintado	Mín. 24h / Máx. 7 días	Mín. 24h / Máx. 7 días	Mín. 24h / Máx. 7 días		Mín. 24h / Máx. 5 días	Mín. 12h / Máx. 7 días
VOC	480 g/l	530 g/l	470 g/l		480 g/l	300 g/l
Catalizador	Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 5 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 2 partes / Endurecedor: 1 parte		Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte
Pot Life	4 h	4 h	6 - 8 h		5 h	0,75 - 1 h
Aplicación						
Superficie	SXB-200, SXB-210, SXB-220	SXB-200, SXB-210, SXB-220	SXB-200, SXB-210, SXB-220		SXB-200, SXB-210, SXB-220	Acero y galvanizado
Preparación	Soporte imprimado	Soporte imprimado	Soporte imprimado		Soporte imprimado	Sa 2 1/2 o ST3
Espesor de capa	40 - 80 µ secas	40 - 80 µ secas	40 - 80 µ secas		40 - 80 µ secas	80-180 µ secas
Disolvente	DX-810, DX-820	DX-810, DX-820	DX-810, DX-820		DX-810, DX-820	DX-810, DX-820
Método Aplicación	  	  	  		  	 
Surtido	BB y BN: 750ml, 4L y 15L BA: 4L	BB y BN: 750ml y 4L	BB y BN: 750ml y 4L		BB y BN: 750ml y 4L	BB y BN: 4L y 15L

*BB (Blanco Base), BN (Base Neutra) y BA (Base Amarilla).

GAMA PX & PXB

PAVIMENTOS

					
Artículo	PX-600	PXB-700	PXB-710	PXB-720	PXB-730
Propiedades principales	Monocomponente Suelos Acrílica 100%	Epoxi Suelos	Imprimación Epoxi Suelos	Epoxi Suelos Sanitaria AQ	Poliuretano Suelos
Descripción	Pintura acrílica 100% para pavimentos de exterior e interior de secado rápido, incluso a bajas temperaturas. Muy buena cubrición y excelente resistencia a la abrasión y desgaste con el tránsito peatonal. Buena adherencia sobre mortero, hormigón y asfalto, sobre el que presenta buena resistencia al sangrado. Excelente resistencia al exterior y buena estabilidad del color. Se puede pintar a bajas temperaturas (0°C).	Pintura epoxi de dos componentes curada con poliamida. Excelente adherencia sobre multitud de soportes. Buen poder antidesgaste. Gran dureza y elasticidad.	Imprimación epoxi de dos componentes de baja viscosidad, curada con poliamida y formulada para sellar eficazmente superficies de cemento y hormigón. Posee excelentes propiedades de penetración y endurecimiento. Constituye la base adecuada para el Poliuretano suelos PXB-730.	Pintura epoxi al agua de dos componentes de secado y repintado rápidos para pavimentos interiores de hormigón, cemento y otros materiales con buena resistencia mecánica y química. Puede aplicarse sobre superficies húmedas (% humedad < 20%). Permeable al vapor de agua. Muy bajo olor. Teñible con TITANCOLOR Decoración.	Poliuretano alifático de dos componentes (poliéster) con buenas resistencias mecánicas. Ofrece una película dura, elástica y con gran resistencia al desgaste y al impacto.
Campos de aplicación	Protege y decora pavimentos en garajes particulares, almacenes, sótanos, trasteros, terrazas, patios y para la señalización en almacenes, parkings, vados, etc. Su uso se debe limitar a prescripciones con un nivel de desgaste y rodadura ligera.	Para el pintado en garajes, almacenes, talleres e industria en general donde se requieran acabados uniformes, resistentes a cualquier rodadura y exentos de polvo.	Imprimación sobre hormigón para Poliuretano suelos PXB-730.	Ideal para el pintado y renovación de paredes, techos y otras superficies en el interior de instalaciones de la industria alimentaria farmacéutica, sectores sanitarios, hospitales, industria y obra civil en general y cuyas superficies no estén en contacto directo con alimentos, bebidas o medicamentos.	Para aplicación sobre pavimentos de acero y hormigón, previamente imprimados con imprimaciones epoxi, incluso en ambientes industriales químicamente agresivos, en interior y exterior. Zonas de tráfico de coches, camiones y carretillas elevadoras en almacenes, garajes, etc.
Diferencial	Secado rápido, con Resistencia UV y sin necesidad de imprimación. Seca a baja temperatura.	Máxima adherencia, con resistencia química y sin necesidad de imprimación.	Máxima adherencia, insaponificable y con gran penetración.	Base agua. Rápida puesta en servicio. Bajos COVs.	Máxima resistencia química y a los rayos UV, Interior/exterior: Apto para piscinas.
Datos técnicos					
Naturaleza	Acrílica 100%	Resina Epoxi curada con Poliamida	Epoxi curada con poliamida	Epoxi	Poliuretano alifático
Acabado	Semi mate	Satinado	Satinado	Semi brillo	Semi brillo
Rendimiento	7 - 10 m ² /l	6 - 8 m ² /l	1 ^a capa: 5 - 7 m ² /l (70 µ secas) / 2 ^a capa: 8 - 10 m ² /l (50 - 60 µ secas)	6 - 8 m ² /l	6 - 8 m ² /l
Sólidos en volumen	45 - 47 %	50 - 52 %	52 - 54 %	40 - 42%	53 - 55 %
Densidad	1,12 - 1,36 Kg/l según color	1,27 - 1,37 Kg/l	1,45 - 1,50 Kg/l	1,40 - 1,50 Kg/l	1,16 - 1,34 Kg/l
Secado a 20°	15 - 60 min.	4 - 5 h	5 - 6 h	2 - 3 h	3 - 4 h
Repintado	2 h	Mínimo: 18 h / Máximo: 7 días	Mínimo: 12 h / Máximo: 2 días	Mínimo: 4 h / Máximo: 7 días	Mínimo: 18 h / Máximo: 5 días
VOC	500 g/l	480 g/l	480 g/l	20 g/l	490 g/l
Catalizador	-	Base: 3 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 3 partes / Endurecedor: 1 parte	Base: 1 parte / Endurecedor: 1 parte	Base: 2 partes / Endurecedor: 1 parte
Pot Life	-	3 h	4 - 6 h	2 h. Desechar la mezcla no utilizada.	3 - 4 h
Aplicación					
Superficie	Hormigón / Cemento	Hormigón / Cemento	Hormigón / Cemento / PXB-730	Hormigón / Cemento	PXB-710 / PXB-700 / SXB-200
Preparación	-	-	-	-	Soporte imprimado
Espesos de capa	100 - 120 µ secas en dos capas	120 - 140 µ secas en dos capas	120 - 160 micras en dos manos	120 - 160 µ secas en dos capas	140 - 160 µ secas en dos capas
Disolvente	DX-800 o DX-810	DX-810	DX-810	Aqua	DX-810 y DX-820
Método Aplicación					
Ambientes	Interior exterior con rodadura baja	Interior con rodadura intensiva	Interior/exterior con rodadura intensiva	Interior con rodadura media y donde el bajo olor sea una necesidad	Interior/exterior con rodadura intensiva
Surtido	Gris, Amarillo 1021, BB y BN: 4L y 15L	Gris, BB y BN: 4 y 15L	Blanco, Gris: 4 y 15L	Gris, BB y BN: 4 y 15L	Amarillo, Gris: 4 y 15L / BB y BN: 750ml, 4 y 15L

*BB (Blanco Base), BN (Base Neutra) y BA (Base Amarilla).

GAMA DX

DISOLVENTES

Artículo	DX-800	DX-810	DX-820	DX-830	DX-840
Propiedades principales	Disolvente Clorocaucho/Acrílico	Disolvente Epoxi	Disolvente Poliuretano	Disolvente Sintético	Disolvente Multiuso
Descripción	Mezcla de hidrocarburos aromáticos de evaporación media-lenta.	Mezcla de hidrocarburos aromáticos y ésteres con una curva de evaporación media.	Mezcla de hidrocarburos y cetonas de evaporación rápida.	Mezcla de hidrocarburos aromáticos de evaporación lenta.	Disolvente de evaporación media, de alto poder disolvente.
Diferencial	Evaporación Medio-Lenta, Clorocauchos, alquídicos S/R y acrílicos y Rodillo.	Evaporación media, antivelo y apto para rodillo y pistola.	Evaporación rápida, evita descolgados y es especial para pistola.	Evaporación lenta, altas temperaturas y apto para brocha, rodillo y pistola.	Evaporación media, antivelo y apto para sintéticos S/R.
Características físicas	0,87 - 0,89 Kg/l	0,88 - 0,89 Kg/l	0,88 - 0,89 Kg/l	0,87 - 0,88 Kg/l	0,85 - 0,88 Kg/l
Densidad	0,87 - 0,89 Kg/l	0,88 - 0,89 Kg/l	0,88 - 0,89 Kg/l	0,87 - 0,88 Kg/l	0,85 - 0,88 Kg/l
Punto de inflamación	32 °C	29 °C	< 7 °C	38 °C	27 °C
Campos de aplicación	Diluyente indicado para acabados y preparaciones de tipo clorocaucho y alquídicas en las que sea necesaria una evaporación media. Por ejemplo, en el pintado mediante brocha o rodillo.	Diluyente adecuado para un amplio campo de usos. Especialmente indicado para productos epoxi y en aplicaciones a pistola a temperaturas altas (antivelo).	Diluyente adecuado para usar en poliuretanos en general. Especialmente indicado para aplicaciones a pistola. Su rápida evaporación ayuda a controlar el descolgado.	Diluyente indicado para pinturas alquídicas y al aceite. Dada su evaporación lenta, facilita una aplicación a brocha en alquídicas y también clorocauchos en situaciones de altas temperaturas y mucho viento.	Para dilución de pinturas sintéticas de secado rápido, epoxi, poliuretano y clorocauchos. Se puede utilizar como diluyente antivelo, solo o combinado con Diluyente Poliuretano DX-820
Surtido	Incoloro: 5L	Incoloro: 5L	Incoloro: 5L	Incoloro: 5L	Incoloro: 1L

GUÍA DE USO

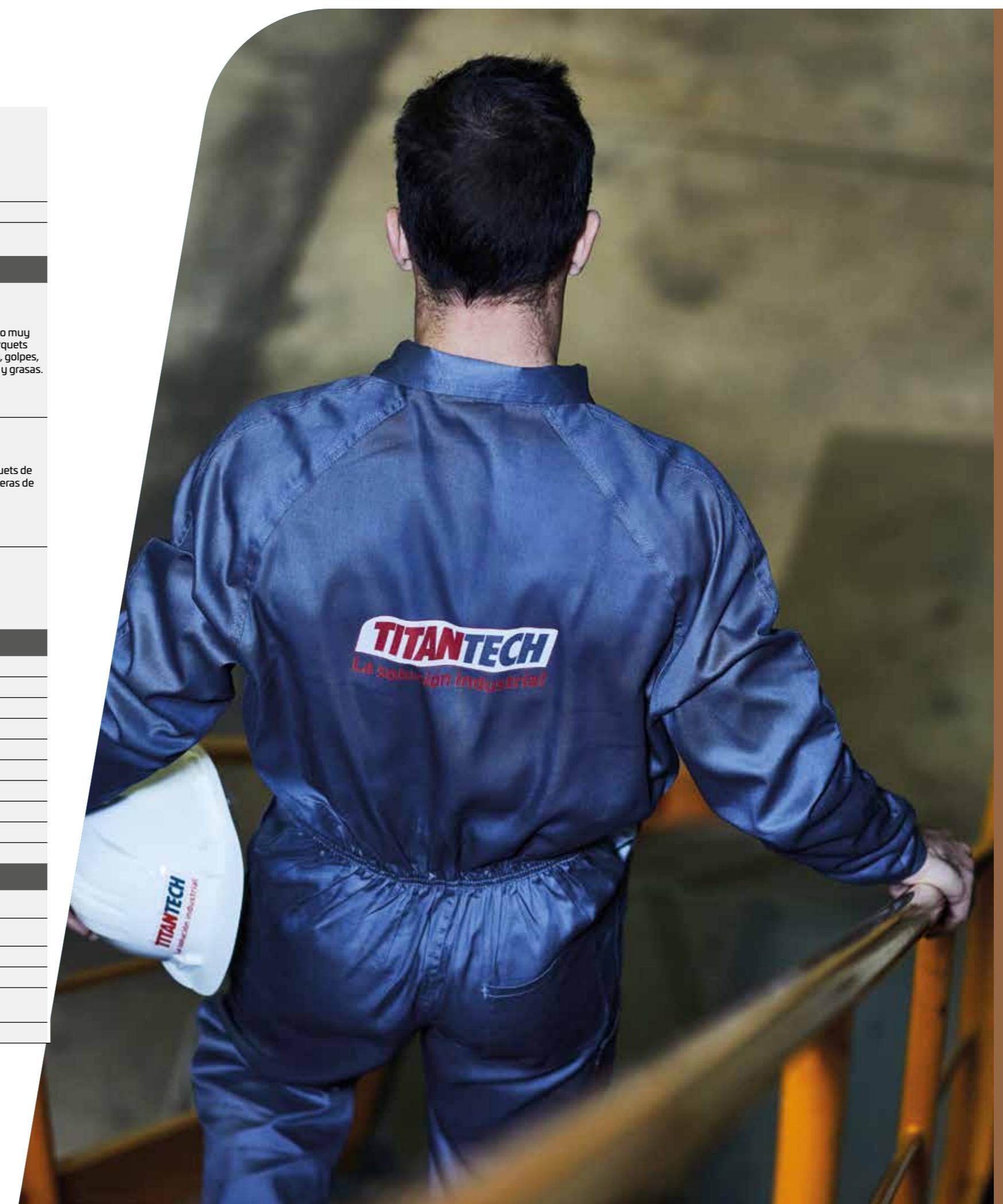
DISOLVENTE CON PINTURAS POR MÉTODO DE APLICACIÓN

VELOCIDAD EVAPORACIÓN			ALQUÍDICOS		ALQUÍDICOS S/R		FOSFANTE	CLOROCAUCHO/ACRÍLICAS	EPOXI	POLIURETANO
	LENTA	SINTÉTICO		SI		SI	NO	NO	NO	NO
MEDIA	DX-800	CLOROCAUCHO/ ACRÍLICO		SI		SI	NO	SI	NO	NO
				SI		NO	SI	NO	NO	NO
RÁPIDA	DX-810	EPOXI		NO		NO	SI	SI	SI	SI
				SI		SI	SI	SI	SI	SI
RÁPIDA	DX-840	MULTIUSO		NO		NO	SI	SI	SI	SI
				SI		SI	SI	SI	SI	SI
RÁPIDA	DX-820	POLIURETANO		NO		NO	SI	NO	NO	NO
				SI		SI	SI	SI	SI	SI

GAMA MX

MADERA

		
Artículo	MX-910 (brillante)	MX-910 (satinado)
Propiedades principales	Barniz Parquet al agua Brillante	Barniz Parquet al agua Satinado
Descripción	Barniz de poliuretano al agua. Sin olor. Secado muy rápido, y muy fácil empleo. Especial para parquets sometidos a un uso intenso. Resistente a roces, golpes, productos de limpieza doméstica, agua, alcohol y grasas.	Barniz de poliuretano al agua. Sin olor. Secado muy rápido, y muy fácil empleo. Especial para parquets sometidos a un uso intenso. Resistente a roces, golpes, productos de limpieza doméstica, agua, alcohol y grasas.
Campos de aplicación	Especial para dar una larga protección a parquets de madera, suelos de corcho o peldaños de escaleras de madera sometidos a un uso intenso.	Especial para dar una larga protección a parquets de madera, suelos de corcho o peldaños de escaleras de madera sometidos a un uso intenso.
Diferencial	Con Poliuretano, gran dureza y bajo VOC.	Con Poliuretano, gran dureza y bajo VOC.
Datos técnicos		
Naturaleza	Poliuretano	Poliuretano
Acabado	Brillante	Satinado
Rendimiento	10 - 12 m ² /l	10 - 12 m ² /l
Sólidos en volumen	26 - 28%	26 - 28%
Densidad	1,02 - 1,04 Kg/l	1,02 - 1,04 Kg/l
Secado a 20°	1 - 2 h	1 - 2 h
Re pintado	A partir de las 4 h	A partir de las 4 h
VOC	130 g/l	130 g/l
Catalizador	-	-
Pot Life	-	-
Aplicación		
Superficie	Madera	Madera
Preparación	Lijado con P120	Lijado con P120
Espesor de capa	60 - 75 μ	60 - 75 μ
Disolvente	Aqua	Aqua
Método Aplicación	 	
Surtido	Incoloro: 1L y 5L	Incoloro: 1L y 5L



GAMA IX

INTUMESCENTES

		
Artículo	IX-080	IX-085
Propiedades principales	Pintura intumesciente A80	Pintura intumesciente A85
Descripción	Pintura intumesciente monocomponente al agua para la protección contra el fuego de estructuras de acero a perfiles abiertos (I y H). Proporciona resistencias al fuego en estructuras metálicas de hasta R90 a perfiles abiertos. De secado y repintado rápidos. Sin límite de repintabilidad.	Pintura intumesciente monocomponente al agua para la protección contra el fuego de estructuras de acero, tanto a perfiles abiertos (I y H), hasta R180 como perfiles huecos, hasta R120 según masividades. De secado y repintado rápidos. Sin límite de repintabilidad.
Campos de aplicación	Para aplicar en interiores y también en exteriores semi-expuestos si se repinta con un esmalte apropiado. Apto para acero previamente imprimado con una imprimación compatible. Para trabajos de taller, nueva construcción y mantenimiento en ambientes rurales, urbanos e industriales.	Para aplicar en interiores y también en exteriores semi-expuestos si se repinta con un esmalte apropiado. Apto para acero previamente imprimado con una imprimación compatible. Para trabajos de taller, nueva construcción y mantenimiento en ambientes rurales, urbanos e industriales.
Diferencial	Hasta R90 en perfiles abiertos.	R120 perfiles abiertos o para perfiles cerrados.
Datos técnicos		
Naturaleza	Copolímeros acrílicos al agua	Copolímeros acrílicos al agua
Acabado	Mate	Mate
Rendimiento	0,6 - 1,4 Kg/m ²	0,6 - 1,4 Kg/m ²
Sólidos en volumen	66 - 70 %	68 - 74 %
Densidad	1,30 - 1,32 Kg/l	1,30 - 1,32 Kg/l
Secado a 20º	8 h	8 h
Repintado	8 h	8 h
VOC	30 g/l	30 g/l
Catalizador	-	-
Pot Life	-	-
Aplicación		
Superficie	SX-110, SX-130, SXB-200 o SXB-220	SX-110, SX-130, SXB-200 o SXB-220
Preparación	Soporte imprimado	Soporte imprimado
Espesor de capa	300 a 700 µ secas	300 a 700 µ secas
Disolvente	Agua	Aqua
Método Aplicación	 	 
Ambientes	Hasta C3	Hasta C3
Surtido	Blanco 25Kg	Blanco 25Kg





03 TARIFA DE PRECIOS

Tarifas

IMPRIMACIONES MONOCOMPONENTES SX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810159	TT SX100 IMP SEC RAP MAT ROJO ÓXIDO	4L	34,35	8,59	8414800428650	2
5810160	TT SX100 IMP SINTET SR MAT ROJO ÓXIDO	15L	121,45	8,10	8414800428667	1
5810161	TT SX100 IMP SINTET SR MAT GRIS	4L	34,35	8,59	8414800428674	2
5810162	TT SX100 IMP SINTET SR MAT GRIS	15L	121,45	8,10	8414800428681	1
5810163	TT SX100 IMP SINTET SR MAT BLANCO=BB	4L	38,30	9,58	8414800428858	2
5810164	TT SX100 IMP SINTET SR MAT BLANCO=BB	15L	136,30	9,09	8414800428865	1
5810166	TT SX110 IMP ANTIC SEC RAP MAT GRIS	4L	53,95	13,49	8414800429824	2
5810167	TT SX110 IMP ANTI SEC RAP MAT GRIS	15L	192,40	12,83	8414800429831	1
5810170	TT SX120 IMP SR MULTIF MAT GRIS	4L	61,75	15,44	8414800429787	2
5810171	TT SX120 IMP SR MULTIF MATGRIS	15L	212,10	14,14	8414800429794	1
5810172	TT SX120 IMP SR MULTIF MAT BLANCO=BB	4L	60,55	15,14	8414800429817	2
5810173	TT SX120 IMP SR MULTIF MAT BN	4L	53,95	13,49	8414800429800	2
*5810181	TT SX130 IMP ANTIC ZP SAT GRIS	0,75L	16,70	22,27	8414800429657	6
*5810180	TT SX130 IMP ANTIC ZP SAT GRIS	4L	80,25	20,06	8414800429664	2
**5982175	TT SX130 IMP ANTIC ZP SAT GRIS	0,75L	16,70	22,27	8429656094089	6
**5982182	TT SX130 IMP ANTIC ZP SAT GRIS	4L	80,25	20,06	8429656094102	2
5810182	TT SX140 IMP AC FOSFAT MAT ROJO OXIDO	4L	91,30	22,83	8414800429701	2
5810184	TT SX140 IMP AC FOSFAT MAT GRIS	4L	91,30	22,83	8414800429732	2
5810185	TT SX140 IMP AC FOSFAT MAT GRIS	15L	305,00	20,33	8414800429725	1
5810186	TT SX140 IMP AC FOSFAT MAT BLANCO	4L	104,95	26,24	8414800429756	2
5810187	TT SX140 IMP AC FOSFAT MAT BLANCO	15L	354,85	23,66	8414800429749	1
5810188	TT SX150 ACRYL DTM MAT BLANCO BB	4L	114,40	28,60	8414800430257	2
5810189	TT SX150 ACRYL DTM MAT BLANCO=BB	15L	390,45	26,03	8414800430264	1
5810190	TT SX150 ACRYL DTM MAT BN	4L	108,80	27,20	8414800430271	2
5810191	TT SX150 ACRYL DTM MAT BN	15L	371,30	24,75	8414800430288	1
5810202	TT SX160 IMP RIC ZINC MAT GRIS GAL	4L	347,80	86,95	8414800429695	2
5810203	TT SX160 IMP RIC ZINC MAT GRIS GAL	0,75L	66,70	88,93	8414800429688	6

IMPRIMACIONES BICOMPONENTES SXB

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810204	TT SXB200 IMP EPOX ANT MAT GRIS	0,75L	25,19	31,60	8414800429305	6
5810568	TT SXB200 IMP.EPOXI A/C.GRIS	4L	100,75	25,19		2
5810208	TT SXB200 BAS IMP EPOX ANT MAT GRIS	3,2L	81,35		8414800434927	2
5810205	TT SXB200 END IMP EPOXI ANTICORROS	0,8L	19,40		8414800434064	6
5810569	TT SXB200 IMP.EPOXI A/C.GRIS	15L	369,85	24,66		1
5810209	TT SXB200 BAS IMP EPOX ANT MAT GRIS	12L	289,25		8414800434934	1
5810206	TT SXB200 END IMP EPOXI ANTICORROS	3L	80,60		8414800434071	2
5810570	TT SXB210 I.EPOXA/E HB GRIS	4L	131,80	32,95		2
5810213	TT SXB210 BASE IMP EPO AE HB SB GRIS	3,2L	92,70		8414800435177	2
5810211	TT SXB210 END IMP EPO AE HB SB GRIS	0,8L	39,10		8414800434347	6
5810571	TT SXB210 I.EPOXA/E HB GRIS	15L	452,65	30,18		1
5810214	TT SXB210 BAS IMP EPO AE HB SB GRIS	12L	324,55		8414800435184	1
5810212	TT SXB210 END IMP EPO AE HB SB GRIS	3L	128,10		8414800434354	2
5810572	TT SXB220 I.EPOX.R/ZINC GRIS	4L	222,60	55,65		2
5810217	TT SXB220 BASE IMP EPOX RICA ZN GRIS	3,2L	201,50		8414800435191	2
5810215	TT SXB220 END IMP EPOXI RICA ZINC	0,8L	21,10		8414800434361	6

ESMALTES MONOCOMPONENTES EX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810221	TT EX300 ESM SINT SR BTE BLANCO=BB	0,75L	12,65	16,87	8414800429176	6
5810219	TT EX300 ESM SINT SR BTE BLANCO=BB	4L	50,90	12,73	8414800429183	2
5810220	TT EX300 ESM SINT SR BTE BLANCO=BB	15L	183,40	12,23	8414800429190	1
5810222	TT EX300 ESM SINT SR BTE NEGRO	4L	54,60	13,65	8414800429152	2
5810224	TT EX300 ESM SINT SR BTE BN	4L	45,20	11,30	8414800429213	2
5810225	TT EX300 ESM SINT SR BTE BN	15L	164,40	10,96	8414800429220	1
5810226	TT EX300 ESM SINT SR BTE BN 0,75L	0,75L	10,60	14,13	8414800429206	6
5810227	TT EX300 ESM SINT SR BTE BA	4L	59,95	14,99	8414800429237	2
5810267	TT EX330 ESM SINT BTE VERDE CARRUAJES 4L	4L	73,40	18,35	8414800428957	2
5810268	TT EX330 ESM SINT BTE BLANCO=BB	4L	67,75	16,94	8414800428971	2
5810270	TT EX330 ESM SINT BTE BLANCO=BB	0,75L	15,30	20,40	8414800428964	6
5810272	TT EX330 ESM SINT BTE NEGRO	4L	73,40	18,35	8414800428933	2
5810273	TT EX330 ESM SINT BTE BASE BN	4L	64,35	16,09	8414800428995	2
5810274	TT EX330 ESM SINT BTE BASE BN	0,75L	14,75	19,67	8414800428988	6
5810281	TT EX330 ESM SINT SAT BLANCO=BB	4L	71,05	17,76	8414800429015	2
5810282	TT EX330 ESM SINT SAT BLANCO=BB	0,75L	16,35	21,80	8414800429008	6
5810283	TT EX330 ESM SINT SAT BASE BN	4L	68,40	17,10	8414800429039	2
5810284	TT EX330 ESM SINT SAT BN	0,75L	15,55	20,73	8414800429022	6
5810285	TT EX330 ESM SINT SAT BLANCO 1400	4L	85,20	21,30	8414800429053	2
5810287	TT EX330 ESM SINT SAT BLANCO 1400	0,75L	19,40	25,87	8414800429046	6
5810295	TT EX330 ESM SINT MAT BLANCO=BB	4L	71,45	17,86	8414800429077	2
5810296	TT EX330 ESM SINT MAT BLANCO=BB	0,75L	16,70	22,27	8414800429060	6
5810297	TT EX330 ESM SINT MAT BN	4L	69,15	17,29	8414800429091	2
5810298	TT EX330 ESM SINT MAT BN BN	0,75L	15,75	21,00	8414800429084	6
5810304	TT EX360 ESM CLOROCAUC BTE BLANCO=BB	4L	89,20	22,30	8414800429848	2
5810305	TT EX360 ESM CLOROCAUC BTE BN	4L	82,85	20,71	8414800429855	2
5810313	TT EX370 ESM MULT SR BTE BLANCO=BB	4L	66,70	16,68	8414800428872	2
5810314	TT EX370 ESM MULT SR BTE BLANCO=BB	0,75L	14,95	19,93	8414800428889	6
5810316	TT EX370 ESM MULT SR BTE BN	4L	63,95	15,99	8414800428780	2
5810317	TT EX370 ESM MULT SR BTE BN	0,75L	14,40	19,20	8414800428797	6
5810323	TT EX380 ESM METALIZAD SR BTE BN	4L	65,00	16,25	8414800429251	2
5810324	TT EX380 ESM METALIZAD SR BTE BN	0,75L	14,75	19,67	8414800429244	6
* 5810328	TT EX3					

Tarifas

ESMALTES BICOMPONENTES EX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810360	TT EXB500 ESM POL MS BTE BLANCO=BB	0,75L	24,65	32,87	8414800430080	6
5810574	TT EXB500 E.PO.M/S BRI.BLANCO=BB	4L	106,85	26,71		2
5810373	TT EXB500 BASE ES MS BTE BLANCO=BB	3,2L	84,40		8414800435214	2
5810364	TT EXB500 END ESM POL MS BTE	0,8L	22,45		8414800434392	6
5810575	TT EXB500 E.PO.M/S BRI.BLANCO=BB	15L	350,55	23,37		1
5810374	TT EXB500 BASE ES MS BTE BLANCO=BB	12L	279,20		8414800435221	1
5810365	TT EXB500 END ESM POL MS BTE	3L	71,35		8414800434408	2
5810362	TT EXB500 ESM POL MS BTE BN	0,75L	23,05	30,73	8414800430097	6
5810576	TT EXB500 E.PO.M/S BRI.BN	4L	99,45	24,86		2
5810376	TT EXB500 BASE ES MS BTE BN	3,2L	77,00		8414800435245	2
5810364	TT EXB500 END ESM POL MS BTE	0,8L	22,45		8414800434392	6
5810577	TT EXB500 E.PO.M/S BRI.BN	15L	323,90	21,59		1
5810377	TT EXB500 BASE ES MS BTE BN	12L	252,55		8414800435252	1
5810365	TT EXB500 END ESM POL MS BTE	3L	71,35		8414800434408	2
5810578	TT EXB500 E.PO.M/S BRI.B.AMA	4L	124,35	31,09		2
5810379	TT EXB500 BASE ES MS BTE BA	3,2L	101,90		8414800435276	2
5810364	TT EXB500 END ESM POL MS BTE	0,8L	22,45		8414800434392	6
5810390	TT EXB500 ESM POL MS SAT BLANCO=BB	0,75L	27,45	36,60	8414800430110	6
5810595	TT EXB500 E.P.M/S SAT.BLANCO=BB.	4L	116,00	29,00		2
5810396	TT EXB500 BASE ES MS SAT BLANCO=BB	3,334L	93,45		8414800435283	2
5810394	TT EXB500 END ESM POL MS SAT	0,666L	22,55		8414800434453	6
5810392	TT EXB500 ESM POL MS SAT BN	0,75L	26,05	34,73	8414800430134	6
5810596	TT EXB500 E.P.M/S SAT.BAS.NE	4L	110,20	27,55		2
5810398	TT EXB500 BASE ESM MS POL SAT BN	3,334L	87,65		8414800435306	2
5810394	TT EXB500 END ESM POL MS SAT	0,666L	22,55		8414800434453	6
5810413	TT EXB540 ESM EPO UN BTE BLANCO=BB	0,75L	33,60	44,80	8414800429336	6
5810609	TT EXB540 E.EPOX.UNIV.BLANCO=BB.	4L	158,55	39,64		2
5810417	TT EXB540 BASE ES EP UN BTE BLANCO=BB	2,67L	108,85		8414800434958	2
5810415	TT EXB540 END ESM EPOXI UNI	1,33L	49,70		8414800434125	2
5810414	TT EXB540 ESM EPO UN BN	0,75L	32,65	43,53	8414800429350	6
5810610	TT EXB540 E.EPOX.UNIV.BAS.N.	4L	154,20	38,55		2
5810419	TT EXB540 BASE ESM EPOXI UN BTE BN	2,67L	104,50		8414800434972	2
5810415	TT EXB540 END ESM EPOXI UNI	1,33L	49,70		8414800434125	2
5810426	TT EXB550 ESM POL HP BTE BLANCO=BB	0,75L	32,90	43,87	8414800430035	6
5810616	TT EXB550 E.POLIUR.HP BLANCO=BB.	4L	152,85	38,21		2
5810432	TT EXB550 BASE ES PO HP BTE BLANCO=BB	3,2L	117,05		8414800435344	2
5810430	TT EXB550 ENDUR ESM POL HP BTE	0,8L	35,80		8414800434491	6
5810428	TT EXB550 ESM POL HP BTE BN	0,75L	30,80	41,07	8414800430011	6
5810617	TT EXB550 E.POLIUR.HP BN.	4L	142,10	35,53		2
5810434	TT EXB550 BASE ES PO HP BTE BN	3,2L	106,30		8414800435368	2
5810430	TT EXB550 ENDUR ESM POL HP BTE	0,8L	35,80		8414800434491	6
5810623	TT EXB560 E.POLIU.DTM BLANCO=BB.	4L	155,75	38,94		2
5810445	TT EXB560 BASE ESM POL BTE BLANCO=BB	3,2L	121,55		8414800435382	2
5810443	TT EXB560 ENDU ESM POL BTE DTM	0,8L	34,20		8414800434507	6
5810624	TT EXB560 E.POLIU.DTM BLANCO=BB.	15L	529,95	35,33		1
5810446	TT EXB560 BASE ESMALTE POLIU DTM BB	12L	409,30		8414800435399	1
5810444	TT EXB560 ENDU ESM POLIURETANO DTM	3L	120,65		8414800434514	2
5810625	TT EXB560 E.POLIU.DTM BN.	4L	144,55	36,14		2
5810447	TT EXB560 BASE ESMALTE POLIU DTM BN	3,2L	110,35		8414800435405	2
5810443	TT EXB560 ENDU ESM POL BTE DTM	0,8L	34,20		8414800434507	6

ESMALTES BICOMPONENTES EX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810626	TT EXB560 E.POLIU.DTM BN.	15L	486,95	32,46		1
5810448	TT EXB560 BASE ESMALTE POLIU DTM BN	12L	366,30		8414800435412	1
5810444	TT EXB560 ENDU ESM POLIURETANO DTM	3L	120,65		8414800434514	2

PAVIMENTOS MONOCOMPONENTES PX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810459	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI BLANCO=BB	4L	75,35	18,84	8414800430424	2
5810460	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI BLANCO=BB	15L	274,50	18,30	8414800430431	1
5810461	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI BN	4L	71,60	17,90	8414800430448	2
5810462	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI BN	15L	260,85	17,39	8414800430455	1
5810463	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI MAT AMARILLO	4L	87,45	21,86	8414800430462	2
5810464	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI MAT AMARILLO	15L	320,40	21,36	8414800430479	1
5810466	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI MAT GRIS	4L	75,35	18,84	8414800430493	2
5810467	TT PX600 MONOC SUELOS ACRI MAT GRIS	15L	274,50	18,30	8414800430516	1

PAVIMENTOS BICOMPONENTES PXB

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810643	TT PXB700 EPOXI SUELOS GRIS	4L	128,05	32,01		2
5810486	TT PXB700 BASE EPOXI SUELOS GRIS	3L	103,50		8414800435054	2
5810478	TT PXB700 END EXPOXI SUELOS	1L	24,55		8414800434187	6
5810644	TT PXB700 EPOXI SUELOS GRIS	15L	450,10	30,01		1
5810487	TT PXB700 BASE EPOX SUELOS SAT GRIS	11,25L	375,00		8414800435061	1
5810479	TT PXB700 END EXPOXI SUELOS	3,75L	75,10		8414800434194	2
5810637	TT PXB700 EPOXI SUE.BCO.BASE	4L	112,60	28,15		2
5810480	TT PXB700 BASE EPOX SUELOS BLANCO=BB	3L	88,05		8414800434996	2
5810478	TT PXB700 END EXPOXI SUELOS	1L	24,55		414800434187	6
5810638	TT PXB700 EPOXI SUE.BCO.BASE	15L	391,20	26,08		1
5810481	TT PXB700 BASE EPOX SUELOS BLANCO=BB	11,25L	316,10		8414800435009	1
5810479	TT PXB700 END EPOXI SUELOS	3,75L	75,10		8414800434194	2
5810639	TT PXB700 EPOXI SUE.BASE NEU	4L	109,35	27,34		2
5810482	TT PXB700 BASE EPOXI SUELOS BN 0597	3L	84,80		8414800435016	2
58104						

Tarifas

PAVIMENTOS BICOMPONENTES PXB

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810658	TT PXB710 IMP.EPOXI SUE.BCO.	15L	499,75	33,32		1
5810503	TT PXB710 BASE IMPRI EPOXI SUELOS BB	11,25L	424,65		8414800435108	1
5810479	TT PXB700 END EPOXI SUELOS	3,75L	75,10		8414800434194	2
5810663	TT PXB720 EP.SUE.SAN.AQ GRIS	4L	138,50	34,63		2
5810510	TT PXB720 BASE EPOX SUEL SAN AQ GRIS	2L	87,80		8414800435153	2
5810504	TT PXB720 END EPOXI SUELOS SANIT AQ	2L	50,70		8414800434224	2
5810664	TT PXB720 EP.SUE.SAN.AQ GRIS	15L	483,30	32,22		1
5810511	TT PXB720 BASE EPOX SUEL SAN AQ GRIS	7,5L	264,60		8414800435160	1
5810505	TT PXB720 END EPOXI SUELOS SANIT AQ	7,5L	218,70		8414800434231	1
5810659	TT PXB720 EP.SU.SAN.AQ BCO.B	4L	138,50	34,63		2
5810506	TT PXB720 B EP SUELOS SA AQ BLANCO=BB	2L	87,80		8414800435115	2
5810504	TT PXB720 END EPOXI SUELOS SANIT AQ	2L	50,70		8414800434224	2
5810660	TT PXB720 EP.SU.SAN.AQ BCO.B	15L	483,30	32,22		1
5810507	TT PXB720 B EP SUELOS S AQ BLANCO=BB	7,5L	264,60		8414800435122	1
5810505	TT PXB720 END EPOXI SUELOS SANIT AQ	7,5L	218,70		8414800434231	1
5810661	TT PXB720 EP.SU.SAN.AQ B.NEU	4L	135,90	33,98		2
5810508	TT PXB720 BASE EPOX SUEL SANIT AQ BN	2L	85,20		8414800435139	2
5810504	TT PXB720 END EPOXI SUELOS SANIT AQ	2L	50,70		8414800434224	2
5810662	TT PXB720 EP.SU.SAN.AQ B.NEU	15L	475,55	31,70		1
5810509	TT PXB720 BASE EPOX SUEL SANIT AQ BN	7,5L	256,85		8414800435146	1
5810505	TT PXB720 END EPOXI SUELOS SANIT AQ	7,5L	218,70		8414800434231	1
5810673	TT PXB730 POLIU.SUELO GRIS	4L	136,00	34,00		2
5810527	TT PXB730 BASE POLIURET SUELOS GRIS	2,67L	98,85		8414800435528	2
5810514	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	1,33L	37,15		8414800434521	2
5810674	TT PXB730 POLIU.SUELO GRIS	15L	502,15	33,48		1
5810528	TT PXB730 BASE POLIURET SUELOS GRIS	10L	419,65		8414800435535	1
5810515	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	5L	82,50		8414800434538	2
5810512	TT PXB730 POL SUELOS BLANCO=BB	0,75L	30,65	40,87	8414800429947	6
5810665	TT PXB730 POLIU.SUELO BCO.B.	4L	129,35	32,34		2
5810517	TT PXB730 BASE PO SUELOS BLANCO=BB	2,67L	92,20		8414800435429	2
5810514	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	1,33L	37,15		8414800434521	2
5810666	TT PXB730 POLIU.SUELO BCO.B.	15L	428,60	28,57		1
5810518	TT PXB730 BASE PO SUELOS BLANCO=BB	10L	346,10		8414800435436	1
5810515	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	5L	82,50		8414800434538	2
5810513	TT PXB730 POL SUELOS BN	0,75L	29,05	38,73	8414800429978	6
5810667	TT PXB730 POLIU.SUELO BN	4L	125,80	31,45		2
5810520	TT PXB730 BASE PO SUELOS BN	2,67L	88,65		8414800435450	2
5810514	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	1,33L	37,15		8414800434521	2
5810668	TT PXB730 POLIU.SUELO BN	15L	418,50	27,90		1
5810521	TT PXB730 BASE PO SUELOS BN	10L	336,00		8414800435467	1
5810515	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	5L	82,50		8414800434538	2
5810669	TT PXB730 POLIU.SUELO AMARI.	4L	156,40	39,10		2
5810523	TT PXB730 BASE POLIURETANO SUELOS BA	2,67L	119,25		8414800435481	2
5810514	TT PXB730 END POLIURETANO SUELOS	1,33L	37,15		8414800434521	2

MADERA MONOCOMPONENTES MX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810545	TT MX910 BARNIZ PARQUET BTE INCOLORO	1L	31,15	31,15	8414800436587	6
5810546	TT MX910 BARNIZ PARQUET BTE INCOLORO	5L	139,10	27,82	8414800436594	2
5810547	TT MX910 BARNIZ PARQUET SAT INCOLORO	1L	31,15	31,15	8414800436600	6
5810548	TT MX910 BARNIZ PARQUET SAT INCOLORO	5L	139,10	27,82	8414800436617	2

DISOLVENTES DX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810540	TT DX800 DISOLVENTE CLORO ACRYL	5L	58,30	11,66	8414800430172	2
5810541	TT DX810 DISOLVENTE EPOXI	5L	73,10	14,62	8414800430509	2
5810542	TT DX820 DISOLVENTE POLIURETANO	5L	58,30	11,66	8414800430189	2
5810543	TT DX830 DISOLVENTE SINTETICO	5L	58,30	11,66	8414800430196	2
5810544	TT DX840 DISOLVENTE MULTIUSO	1L	14,05	14,05	8414800430202	6

INTUMESCENTES IX

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5810157	TT IX080 INTUMESCENT A80 MAT BLANCO 25KG 25 KG		614,40	24,58	8414800436372	1
5810158	TT IX085 INTUMESCENT A85 MAT BLANCO 25KG 25 KG		626,30	25,05	8414800436389	1

COLORANTES

Código	Descripción	Tamaño	PVP	€/L	Código EAN	Uds / Caja
5808513	TC COLORANTE IND TAI BLANCO 3L	3	135,55	--	8414800043440	1
5808515	TC COLORANTE IND TBI OCRE 3L	3	138,30	--	8414800043471	1
5808517	TC COLORANTE IND TCI AMARILLO OXIDO 3L	3	254,00	--	8414800350234	1
5808519	TC COLORANTE IND TFI NARANJA 3L	3	344,90	--	8414800350241	1
5808521	TC COLORANTE IND TKI AMARILLO 3L	3	504,25	--	8414800350210	1
5808523	TC COLORANTE IND TRI BERMELLON 3L	3	344,90	--	8414800350258	1
5808525	TC COLORANTE IND TTI TRANSPARENTE 3L	3	114,40	--	8414800351323	1
5808527	TC COLORANTE IND TLI AMARILLO MEDIO 3L	3	344,90	--	8414800350203	1
5808529	TC COLORANTE IND TYI AMARILLO ALQ 3L	3	254,00	--	8414800350227	1
5808533	TC COLORANTE IND TDI ROJO INGLES 3L	3	162,80	--	841480043518	1
5808535	TC COLORANTE IND TZI AZUL3L	3	254,00	--	841480043525	1



**04 COLORES
TITANTECH**

04 TITANTECH SERVICE - Tarifa

Proceso Selección Tarifa Colores RAL		
1. Seleccionar el color RAL deseado.	2. Cada color tiene asignada una serie: 1, 2 o 3.	3. Consulta la tarifa de la serie a la que pertenece el color en la siguiente tabla de productos.

IMPRIMACIONES MONOCOMPONENTES SX

Producto	Serie	PVP(€) 4L	PVP(€) 15L
SX-120 IMPRIMACIÓN SINTÉTICA SR MULTIFUNCIÓN	1	75,45	
	2	91,85	
	3	106,60	
SX-150 IMPRIMACIÓN ACRÍLICA DTM	1	129,50	456,05
	2	149,25	523,20
	3	170,65	613,55

ESMALTES MONOCOMPONENTES EX

Producto	Serie	PVP(€) 4L	PVP(€) 15L
EX-300 ESMALTE SINTÉTICO SR BRILLANTE	1	65,60	241,25
	2	83,70	305,05
	3	98,50	360,90
EX-330 ESMALTE SINTÉTICO BRILLANTE	1	83,80	
	2	97,00	
	3	114,85	
EX-330 ESMALTE SINTÉTICO SATINADO	1	85,30	
	2	106,60	
	3	119,75	
EX-330 ESMALTE SINTÉTICO MATE	1	88,60	
	2	108,30	
	3	121,45	
EX-360 ESMALTE CLOROCAUCHO	1	103,95	
	2	122,05	
	3	134,95	
EX-370 ESMALTE SINTÉTICO SR MULTIFUNCIÓN	1	92,30	
	2	103,75	
	3	117,15	
EX-400 ESMALTE ACRÍLICO HP	1	124,70	449,30
	2	144,35	524,90
	3	167,35	
EX-410 ESMALTE SINTÉTICO ANTICORROSIIVO DTM	1	96,80	313,40
	2	116,60	393,65
	3	134,35	

ESMALTES BICOMPONENTES EXB

Producto	Serie	PVP(€) 4L	PVP(€) 15L
EXB-500 ESMALTE POLIURETANO MULTISUPERFICIES BRILLANTE	1	120,90	408,80
	2	143,10	484,40
	3	166,65	572,00
EXB-500 ESMALTE POLIURETANO MULTISUPERFICIES SATINADO	1	134,60	
	2	156,40	
	3	176,65	
EXB-540 ESMALTE EPOXI UNIVERSAL	1	163,15	
	2	183,40	
	3	206,95	
EXB-550 ESMALTE POLIURETANO HP	1	166,65	
	2	186,75	
	3	210,35	
EXB-560 ESMALTE POLIURETANO DTM	1	170,05	568,80
	2	190,25	642,55
	3	213,55	733,40

PAVIMENTOS MONOCOMPONENTES PX

Producto	Serie	PVP (€) 4L	PVP (€) 15L
PX-600 MONOCOMPONENTE SUELOS ACRÍLICA 100%	1	90,25	334,70
	2	113,30	421,60
	3	122,95	458,60

PAVIMENTOS BICOMPONENTES PXB

Producto	Serie	PVP (€) 4L	PVP (€) 15L
PXB-700 EPOXI SUELOS	1	129,60	454,30
	2	151,45	534,80
	3	175,00	625,95
PXB-730 POLIURETANO SUELOS	1	152,90	495,95
	2	169,80	574,30
	3	193,70	669,15

CONDICIONES DE VENTA TITANTECH SERVICE

Pedidomínimo de 3 envases de 15L o 4 envases de 4L para servicio con portes pagados.

Envases de un mismo color en los tamaños de 4 y 15 litros (no combinables)

04 CARTA DE COLORES RAL - A

Productos: SX-120 | EX-300 | EX-330 BRILL. | EX-330 SATIN. | EX-330 MATE | EX-360 | EX-370 | EX-410 |

Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre
SERIE 2	RAL 1000	Beige verdoso	SERIE 2	RAL 2010	Naranja señales	SERIE 2	RAL 5000	Azul violeta	SERIE 2	RAL 6011	Verde reseda	SERIE 1	RAL 7013	Gris parduzco	SERIE 2	RAL 8014	Sepia
SERIE 2	RAL 1001	Beige	SERIE 2	RAL 2011	Naranja intenso	SERIE 2	RAL 5001	Azul verdoso	SERIE 1	RAL 6012	Verde negruzco	SERIE 1	RAL 7015	Gris pizarra	SERIE 1	RAL 8015	Castaño
SERIE 1	RAL 1002	Amarillo arena	SERIE 2	RAL 2012	Naranja salmón	SERIE 2	RAL 5002	Azul ultramar	SERIE 1	RAL 6013	Verde caña	SERIE 1	RAL 7016	Gris antracita	SERIE 1	RAL 8016	Caoba
SERIE 2	RAL 1003	Amarillo señales	SERIE 2	RAL 3000	Rojo vivo	SERIE 2	RAL 5003	Azul zafiro	SERIE 1	RAL 6014	Amarillo oliva	SERIE 1	RAL 7021	Gris negruzco	SERIE 1	RAL 8017	Chocolate
SERIE 2	RAL 1004	Amarillo oro	SERIE 2	RAL 3001	Rojo señales	SERIE 2	RAL 5004	Azul negruzco	SERIE 1	RAL 6015	Oliva negruzco	SERIE 1	RAL 7022	Gris sombra	SERIE 1	RAL 8019	Pardo grisáceo
SERIE 2	RAL 1005	Amarillo miel	SERIE 2	RAL 3002	Rojo carmin	SERIE 2	RAL 5005	Azul señales	SERIE 2	RAL 6016	Verde turquesa	SERIE 1	RAL 7023	Gris hormigón	SERIE 1	RAL 8022	Pardo negruzco
SERIE 2	RAL 1006	Amarillo maíz	SERIE 2	RAL 3003	Rojo rubí	SERIE 2	RAL 5007	Azul brillante	SERIE 2	RAL 6017	Verde mayo	SERIE 1	RAL 7024	Gris grafita	SERIE 2	RAL 8023	Pardo anaranjado
SERIE 2	RAL 1007	Amarillo narciso	SERIE 2	RAL 3004	Rojo purpura	SERIE 2	RAL 5008	Azul grisáceo	SERIE 2	RAL 6018	Verde amarillento	SERIE 1	RAL 7026	Gris granito	SERIE 1	RAL 8024	Pardo beige
SERIE 1	RAL 1011	Beige pardo	SERIE 2	RAL 3005	Rojo vino	SERIE 2	RAL 5009	Azul azur	SERIE 1	RAL 6019	Verde blanquecino	SERIE 1	RAL 7030	Gris piedra	SERIE 1	RAL 8025	Pardo pálido
SERIE 2	RAL 1012	Amarillo limón	SERIE 2	RAL 3007	Rojo negruzco	SERIE 2	RAL 5010	Azul genciana	SERIE 1	RAL 6020	Verde cromo	SERIE 1	RAL 7031	Gris azulado	SERIE 1	RAL 8028	Marrón tierra
SERIE 1	RAL 1013	Blanco perla	SERIE 1	RAL 3009	Rojo óxido	SERIE 2	RAL 5011	Azul acero	SERIE 1	RAL 6021	Verde pálido	SERIE 1	RAL 7032	Gris guijarro	SERIE 1	RAL 9001	Blanco crema
SERIE 1	RAL 1014	Marfil	SERIE 1	RAL 3011	Rojo pardo	SERIE 2	RAL 5012	Azul luminoso	SERIE 1	RAL 6022	Oliva parduzco	SERIE 1	RAL 7033	Gris cemento	SERIE 1	RAL 9002	Blanco grisáceo
SERIE 1	RAL 1015	Marfil claro	SERIE 2	RAL 3012	Rojo beige	SERIE 2	RAL 5013	Azul cobalto	SERIE 2	RAL 6024	Verde tráfico	SERIE 1	RAL 7034	Gris amarillento	SERIE 1	RAL 9003	Blanco señales
SERIE 3	RAL 1016	Amarillo azufre	SERIE 2	RAL 3013	Rojo tomate	SERIE 2	RAL 5014	Azul colombino	SERIE 1	RAL 6025	Verde helecho	SERIE 1	RAL 7035	Gris luminoso	SERIE 1	RAL 9004	Negro señales
SERIE 2	RAL 1017	Amarillo azafrán	SERIE 2	RAL 3014	Rojo viejo	SERIE 2	RAL 5015	Azul celeste	SERIE 2	RAL 6026	Verde opalo	SERIE 1	RAL 7036	Gris platino	SERIE 1	RAL 9005	Negro intenso
SERIE 3	RAL 1018	Amarillo de zinc	SERIE 2	RAL 3015	Rosa claro	SERIE 2	RAL 5017	Azul tráfico	SERIE 1	RAL 6027	Verde luminoso	SERIE 1	RAL 7037	Gris polvo	SERIE 1	RAL 9010	Blanco puro
SERIE 1	RAL 1019	Beige agrisado	SERIE 1	RAL 3016	Rojo coral	SERIE 2	RAL 5018	Azul turquesa	SERIE 1	RAL 6028	Verde pino	SERIE 1	RAL 7038	Gris ágata	SERIE 1	RAL 9011	Negro grafito
SERIE 1	RAL 1020	Amarillo oliva	SERIE 1	RAL 3017	Rosa	SERIE 2	RAL 5019	Azul capri	SERIE 2	RAL 6029	Verde menta	SERIE 1	RAL 7039	Gris cuarzo	SERIE 1	RAL 9016	Blanco tráfico
SERIE 2	RAL 1021	Amarillo colza	SERIE 2	RAL 3018	Rojo fresa	SERIE 2	RAL 5020	Azul oceano	SERIE 2	RAL 6032	Verde menta	SERIE 1	RAL 7040	Gris ventana	SERIE 1	RAL 9017	Negro tráfico
SERIE 2	RAL 1023	Amarillo tráfico	SERIE 2	RAL 3020	Rojo tráfico	SERIE 1	RAL 5021	Azul agua	SERIE 1	RAL 6033	Turquesa menta	SERIE 1	RAL 7042	Gris tráfico A	SERIE 1	RAL 9018	Blanco papiro
SERIE 1	RAL 1024	Amarillo ocre	SERIE 3	RAL 3022	Rojo salmón	SERIE 2	RAL 5022	Azul noche	SERIE 2	RAL 6034	Turquesa pastel	SERIE 1	RAL 7043	Gris tráfico B			Para ver el color real, consultar la Carta de Colores RAL TITANCOLOR.
SERIE 1	RAL 1027	Amarillo curry	SERIE 2	RAL 3027	Rojo frambuesa	SERIE 1	RAL 5023	Azul lejanía	SERIE 3	RAL 6037	Verde puro	SERIE 1	RAL 7044	Gris seda			
SERIE 2	RAL 1028	Amarillo melón	SERIE 2	RAL 3028	Rojo puro	SERIE 2	RAL 5024	Azul pastel	SERIE 1	RAL 7000	Gris ardilla	SERIE 1	RAL 7045	Gris tele 1			
SERIE 2	RAL 1032	Amarillo retama	SERIE 2	RAL 3031	Rojo oriente	SERIE 1	RAL 6000	Verde patina	SERIE 1	RAL 7001	Gris plata	SERIE 1	RAL 7046	Gris tele 2			
SERIE 2	RAL 1033	Amarillo dalia	SERIE 2	RAL 4001	Rojo lila	SERIE 2	RAL 6001	Verde esmeralda	SERIE 1	RAL 7002	Gris oliva	SERIE 1	RAL 7047	Gris tele 4			
SERIE 2	RAL 1034	Amarillo pastel	SERIE 2	RAL 4002	Rojo violeta	SERIE 2	RAL 6002	Verde hoja	SERIE 1	RAL 7003	Gris musgo	SERIE 1	RAL 8000	Pardo verdoso			
SERIE 2	RAL 1037	Amarillo sol	SERIE 2	RAL 4003	Violeta érica	SERIE 1	RAL 6003	Verde oliva	SERIE 1	RAL 7004	Gris señales	SERIE 1	RAL 8001	Pardo ocre			
SERIE 3	RAL 2000	Amarillo naranja	SERIE 2	RAL 4004	Burdeos	SERIE 2	RAL 6004	Verde azulado	SERIE 1	RAL 7005	Gris ratón	SERIE 1	RAL 8002	Marrón señales			
SERIE 2	RAL 2001	Rojo anaranjado	SERIE 2	RAL 4005	Lila azulado	SERIE 3	RAL 6005	Verde musgo	SERIE 1	RAL 7006	Gris beige	SERIE 2	RAL 8003	Pardo arcilla			
SERIE 3	RAL 2002	Naranja sanguíneo	SERIE 2	RAL 4006	Púrpura tráfico	SERIE 1	RAL 6006	Oliva grisáceo	SERIE 1	RAL 7008	Gris caqui	SERIE 1	RAL 8004	Pardo cobre			
SERIE 2	RAL 2003	Naranja pálido	SERIE 2	RAL 4007	Violeta púrpura	SERIE 2	RAL 6007	Verde botella	SERIE 1	RAL 7009	Gris verdoso	SERIE 1	RAL 8007	Pardo corzo			
SERIE 3	RAL 2004	Naranja puro	SERIE 2	RAL 4008	Violeta señales	SERIE 2	RAL 6008	Verde parduzco	SERIE 1	RAL 7010	Gris lona	SERIE 1	RAL 8008	Pardo oliva			
SERIE 3	RAL 2008	Rojo claro anaranjado	SERIE 2	RAL 4009	Violeta pastel	SERIE 2	RAL 6009	Verde abeto	SERIE 1	RAL 7011	Gris hierro	SERIE 1	RAL 8011	Pardo nuez			
SERIE 3	RAL 2009	Naranja tráfico	SERIE 2	RAL 4010	Magenta tele	SERIE 2	RAL 6010	Verde hierba	SERIE 1	RAL 7012	Gris basalto	SERIE 1	RAL 8012	Pardo rojo			

04 CARTA DE COLORES RAL - B

Productos: | SX-150 | EX-400 | EXB-500 BRILL. | EXB-500 SATIN. | EXB-540 |
 | EXB-550 | EXB-560 | PX-600 | PXB-700 | PXB-730 |

Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre	Color	RAL	Nombre
SERIE 2	RAL 1000	Beige verdoso	SERIE 2	RAL 2010	Naranja señales	SERIE 2	RAL 5000	Azul violeta	SERIE 2	RAL 6011	Verde reseda	SERIE 1	RAL 7013	Gris parduzco	SERIE 2	RAL 8014	Sepia
SERIE 2	RAL 1001	Beige	SERIE 2	RAL 2011	Naranja intenso	SERIE 1	RAL 5001	Azul verdoso	SERIE 1	RAL 6012	Verde negruzco	SERIE 1	RAL 7015	Gris pizarra	SERIE 1	RAL 8015	Castaño
SERIE 1	RAL 1002	Amarillo arena	SERIE 2	RAL 2012	Naranja salmón	SERIE 2	RAL 5002	Azul ultramar	SERIE 1	RAL 6013	Verde caña	SERIE 1	RAL 7016	Gris antracita	SERIE 1	RAL 8016	Caoba
SERIE 3	RAL 1003	Amarillo señales	SERIE 2	RAL 3000	Rojo vivo	SERIE 2	RAL 5003	Azul zafiro	SERIE 1	RAL 6014	Amarillo oliva	SERIE 1	RAL 7021	Gris negruzco	SERIE 1	RAL 8017	Chocolate
SERIE 3	RAL 1004	Amarillo oro	SERIE 2	RAL 3001	Rojo señales	SERIE 2	RAL 5004	Azul negruzco	SERIE 1	RAL 6015	Oliva negruzco	SERIE 1	RAL 7022	Gris sombra	SERIE 1	RAL 8019	Pardo grisáceo
SERIE 3	RAL 1005	Amarillo miel	SERIE 2	RAL 3002	Rojo carmín	SERIE 2	RAL 5005	Azul señales	SERIE 2	RAL 6016	Verde turquesa	SERIE 1	RAL 7023	Gris hormigón	SERIE 1	RAL 8022	Pardo negruzco
SERIE 3	RAL 1006	Amarillo maíz	SERIE 2	RAL 3003	Rojo rubí	SERIE 2	RAL 5007	Azul brillante	SERIE 2	RAL 6017	Verde mayo	SERIE 1	RAL 7024	Gris grafita	SERIE 2	RAL 8023	Pardo anaranjado
SERIE 3	RAL 1007	Amarillo narciso	SERIE 2	RAL 3004	Rojo purpura	SERIE 2	RAL 5008	Azul grisáceo	SERIE 2	RAL 6018	Verde amarillento	SERIE 1	RAL 7026	Gris granito	SERIE 1	RAL 8024	Pardo beige
SERIE 1	RAL 1011	Beige pardo	SERIE 2	RAL 3005	Rojo vino	SERIE 2	RAL 5009	Azul azur	SERIE 1	RAL 6019	Verde blanquecino	SERIE 1	RAL 7030	Gris piedra	SERIE 1	RAL 8025	Pardo pálido
SERIE 2	RAL 1012	Amarillo limón	SERIE 2	RAL 3007	Rojo negruzco	SERIE 2	RAL 5010	Azul genciana	SERIE 1	RAL 6020	Verde cromo	SERIE 1	RAL 7031	Gris azulado	SERIE 1	RAL 8028	Marrón tierra
SERIE 1	RAL 1013	Blanco perla	SERIE 1	RAL 3009	Rojo óxido	SERIE 2	RAL 5011	Azul acero	SERIE 1	RAL 6021	Verde pálido	SERIE 1	RAL 7032	Gris guijarro	SERIE 1	RAL 9001	Blanco crema
SERIE 1	RAL 1014	Marfil	SERIE 2	RAL 3011	Rojo pardo	SERIE 2	RAL 5012	Azul luminoso	SERIE 1	RAL 6022	Oliva parduzco	SERIE 1	RAL 7033	Gris cemento	SERIE 1	RAL 9002	Blanco grisáceo
SERIE 1	RAL 1015	Marfil claro	SERIE 2	RAL 3012	Rojo beige	SERIE 2	RAL 5013	Azul cobalto	SERIE 2	RAL 6024	Verde tráfico	SERIE 1	RAL 7034	Gris amarillento	SERIE 1	RAL 9003	Blanco señales
SERIE 2	RAL 1016	Amarillo azufre	SERIE 2	RAL 3013	Rojo tomate	SERIE 2	RAL 5014	Azul colombino	SERIE 1	RAL 6025	Verde helecho	SERIE 1	RAL 7035	Gris luminoso	SERIE 1	RAL 9004	Negro señales
SERIE 2	RAL 1017	Amarillo azafrán	SERIE 2	RAL 3014	Rojo viejo	SERIE 2	RAL 5015	Azul celeste	SERIE 2	RAL 6026	Verde opalo	SERIE 1	RAL 7036	Gris platino	SERIE 1	RAL 9005	Negro intenso
SERIE 2	RAL 1018	Amarillo de zinc	SERIE 1	RAL 3015	Rosa claro	SERIE 2	RAL 5017	Azul tráfico	SERIE 1	RAL 6027	Verde luminoso	SERIE 1	RAL 7037	Gris polvo	SERIE 1	RAL 9010	Blanco puro
SERIE 1	RAL 1019	Beige agrisado	SERIE 1	RAL 3016	Rojo coral	SERIE 2	RAL 5018	Azul turquesa	SERIE 1	RAL 6028	Verde pino	SERIE 1	RAL 7038	Gris ágata	SERIE 1	RAL 9011	Negro grafito
SERIE 1	RAL 1020	Amarillo oliva	SERIE 2	RAL 3017	Rosa	SERIE 2	RAL 5019	Azul capri	SERIE 2	RAL 6029	Verde menta	SERIE 1	RAL 7039	Gris cuarzo	SERIE 1	RAL 9016	Blanco tráfico
SERIE 3	RAL 1021	Amarillo colza	SERIE 2	RAL 3018	Rojo fresa	SERIE 2	RAL 5020	Azul oceano	SERIE 2	RAL 6032	Verde menta	SERIE 1	RAL 7040	Gris ventana	SERIE 1	RAL 9017	Negro tráfico
SERIE 3	RAL 1023	Amarillo tráfico	SERIE 3	RAL 3020	Rojo tráfico	SERIE 1	RAL 5021	Azul agua	SERIE 1	RAL 6033	Turquesa menta	SERIE 1	RAL 7042	Gris tráfico A	SERIE 1	RAL 9018	Blanco papiro
SERIE 1	RAL 1024	Amarillo ocre	SERIE 2	RAL 3022	Rojo salmón	SERIE 2	RAL 5022	Azul noche	SERIE 2	RAL 6034	Turquesa pastel	SERIE 1	RAL 7043	Gris tráfico B			
SERIE 2	RAL 1027	Amarillo curry	SERIE 2	RAL 3027	Rojo frambuesa	SERIE 1	RAL 5023	Azul lejanía	SERIE 3	RAL 6037	Verde puro	SERIE 1	RAL 7044	Gris seda			
SERIE 3	RAL 1028	Amarillo melón	SERIE 2	RAL 3028	Rojo puro	SERIE 2	RAL 5024	Azul pastel	SERIE 1	RAL 7000	Gris ardilla	SERIE 1	RAL 7045	Gris tele 1			
SERIE 3	RAL 1032	Amarillo retama	SERIE 2	RAL 3031	Rojo oriente	SERIE 2	RAL 6000	Verde patina	SERIE 1	RAL 7001	Gris plata	SERIE 1	RAL 7046	Gris tele 2			
SERIE 3	RAL 1033	Amarillo dalia	SERIE 2	RAL 4001	Rojo lila	SERIE 2	RAL 6001	Verde esmeralda	SERIE 1	RAL 7002	Gris oliva	SERIE 1	RAL 7047	Gris tele 4			
SERIE 2	RAL 1034	Amarillo pastel	SERIE 2	RAL 4002	Rojo violeta	SERIE 2	RAL 6002	Verde hoja	SERIE 1	RAL 7003	Gris musgo	SERIE 1	RAL 8000	Pardo verdoso			
SERIE 2	RAL 1037	Amarillo sol	SERIE 2	RAL 4003	Violeta érica	SERIE 1	RAL 6003	Verde oliva	SERIE 1	RAL 7004	Gris señales	SERIE 1	RAL 8001	Pardo ocre			
SERIE 3	RAL 2000	Amarillo naranja	SERIE 2	RAL 4004	Burdeos	SERIE 2	RAL 6004	Verde azulado	SERIE 1	RAL 7005	Gris ratón	SERIE 1	RAL 8002	Marrón señales			
SERIE 2	RAL 2001	Rojo anaranjado	SERIE 2	RAL 4005	Lila azulado	SERIE 2	RAL 6005	Verde musgo	SERIE 1	RAL 7006	Gris beige	SERIE 2	RAL 8003	Pardo arcilla			
SERIE 2	RAL 2002	Naranja sanguíneo	SERIE 2	RAL 4006	Púrpura tráfico	SERIE 1	RAL 6006	Oliva grisáceo	SERIE 1	RAL 7008	Gris caqui	SERIE 1	RAL 8004	Pardo cobre			
SERIE 2	RAL 2003	Naranja pálido	SERIE 2	RAL 4007	Violeta púrpura	SERIE 2	RAL 6007	Verde botella	SERIE 1	RAL 7009	Gris verdoso	SERIE 1	RAL 8007	Pardo corzo			
SERIE 3	RAL 2004	Naranja puro	SERIE 2	RAL 4008	Violeta señales	SERIE 2	RAL 6008	Verde parduzco	SERIE 1	RAL 7010	Gris lona	SERIE 1	RAL 8008	Pardo oliva			
SERIE 3	RAL 2008	Rojo claro anaranjado	SERIE 2	RAL 4009	Violeta pastel	SERIE 2	RAL 6009	Verde abeto	SERIE 1	RAL 7011	Gris hierro	SERIE 1	RAL 8011	Pardo nuez			
SERIE 3	RAL 2009	Naranja tráfico	SERIE 2	RAL 4010	Magenta tele	SERIE 2	RAL 6010	Verde hierba	SERIE 1	RAL 7012	Gris basalto	SERIE 1	RAL 8012	Pardo rojo			

Para ver el color real, consultar la Carta de Colores RAL TITANCOLOR.

04 COLORES TITANTECH



CARTA INDUSTRIAL

Carta de colores enfocada a productos industriales que incluye todos los colores RAL además de más de 500 colores corporativos siendo una de las cartas industriales más completas del mercado.

Código	Descripción
6429770	CARTA INDUSTRIA 1ªEDICION



CARTA RAL

Colección de colores RAL Classic K7 oficial. Recoge los 213 colores RAL estándares en la carta más famosa y utilizada mundialmente por los pintores.

Código	Descripción
6429760	CARTA COLORES RAL K1



CARTA NCS

Carta de colores NCS con indicación de colores certificados C2C GOLD reproducibles con los productos TITANPRO P-80N y R-90N.

Código	Descripción
6429768	TITANCOLOR NCS CTC NUANCE



Condiciones Generales de Venta

1. OBJETO: En el presente documento, "AkzoNobel" significa Akzo Nobel Coatings, S.L.U., sociedad española, con domicilio en c/Feixa Llarga nº 14-20, Zona Franca 08040 - Barcelona, y con NIF B08218158; "Comprador" significa el comprador de Productos a AkzoNobel, "Partes" significa AkzoNobel y Comprador; y "Productos" significa todos y cada uno de los productos vendidos por AkzoNobel al Comprador. La venta o suministro de Productos por AkzoNobel se regirá exclusivamente por las presentes Condiciones Generales de Venta ("Condiciones Generales"), salvo que las Partes hayan celebrado un contrato de compraventa detallado que cubra la venta de Productos. De haberse celebrado tal contrato de compraventa, prevalecerá este último sobre las presentes Condiciones Generales. En relación con la venta de Productos, no resultarán de aplicación condiciones distintas o complementarias a menos que las Partes lo acuerden expresamente por escrito. Queda expresamente excluida la aplicación de cualesquier políticas o condiciones contractuales del Comprador. AkzoNobel se reserva el derecho a modificar las Condiciones Generales, y deberá facilitar al Comprador la versión en vigor en cada momento. Las presentes Condiciones Generales y, en su caso, las modificaciones que se introduzcan serán consideradas parte integrante de la relación contractual entre las Partes una vez firmadas por ambas en duplicado ejemplar, uno de los cuales deberá ser conservado por el Comprador en señal de que las ha leído en su totalidad con anterioridad a su firma y de su aprobación expresa. Si la relación contractual no se formalizase por escrito, se entenderá que las presentes Condiciones Generales y, en su caso, sus modificaciones, forman parte de la relación contractual entre las Partes si AkzoNobel facilita un ejemplar de las mismas al Comprador y éste no manifiesta su oposición por escrito en un plazo de 30 días.

2. OFERTA / ACEPTACIÓN: El hecho de que AkzoNobel prepare un presupuesto, no constituye una oferta sino una invitación para que el Comprador formule una oferta. La oferta del Comprador se entenderá sujeta en todo caso en las presentes Condiciones Generales. El contrato entrará en vigor únicamente en caso de aceptación por AkzoNobel de la oferta del Comprador.

3. ENTREGA / TRANSMISIÓN DE RIESGO: Las condiciones de entrega se interpretarán conforme con la versión de los INCOTERM más reciente en vigor en la fecha de aceptación del pedido. A menos que las Partes acuerden otra cosa por escrito, las condiciones de entrega serán en fábrica (EXW) y el riesgo de pérdida de los Productos se transmitirá al Comprador en el momento en que le sean entregados o se entreguen al transportista en las instalaciones de expedición de AkzoNobel. En caso de anomalías en la entrega, estas deberán quedar especificadas en el albarán entregado por el transportista en el momento de la descarga.

4. VARIACIONES DE CANTIDAD: El Comprador deberá pagar las cantidades entregadas, y no podrá rechazar entregas aduciendo variaciones de cantidad, a menos que la cantidad difiera en más de un 10% (por exceso o por defecto) de las cantidades solicitadas.

5. PRECIO Y PAGO: El precio de los Productos será el ofrecido por AkzoNobel, salvo que las Partes acuerden otra cosa por escrito. Los precios ofrecidos por AkzoNobel no incluirán IVA, ni ningún otro impuesto aplicable a los Productos. AkzoNobel emitirá facturas al Comprador por todos los Productos que se le hayan vendido. El Comprador deberá pagar las facturas en un plazo de 60 días a partir de la fecha de la factura, en la moneda y del modo indicados en la misma. El Comprador no podrá negarse a pagar ninguna cantidad adeudada a AkzoNobel en concepto de compensación, reconvenión, rebaja o deducción similar. Previo requerimiento, el Comprador deberá reembolsar inmediatamente a AkzoNobel todos y cada uno de los gastos, incluidos honorarios de agencias de cobro y abogados, incurridos o desembolsados por AkzoNobel a efectos del cobro de cualquier importe adeudado por el Comprador.

6. BONIFICACIÓN: Salvo acuerdo por escrito por las Partes en otro sentido, AkzoNobel no pagará ninguna bonificación al Comprador a menos que (i) AkzoNobel haya aceptado por escrito los criterios de la bonificación y (ii) el Comprador pueda acreditar que se cumplen las condiciones para obtener una bonificación. Con sujeción a lo anterior, AkzoNobel pagará cualquier bonificación adeudada, en su caso, en un plazo de 60 días a partir de la fecha de la nota de abono del modo indicado en la misma. La base a efectos de la bonificación no incluirá IVA ni ningún otro impuesto. En el caso de que la bonificación se base en la facturación declarada por AkzoNobel, el Comprador deberá confirmar por escrito la cifra de facturación en un plazo de 30 días a partir de la fecha de recepción de la declaración de facturación emitida por AkzoNobel. A falta de confirmación, la facturación declarada por AkzoNobel se entenderá aceptada por el Comprador.

7. MANUALES DE CALIDAD Y PROVEEDORES: AkzoNobel se compromete a realizar los análisis y acciones oportunas para adaptarse, en la medida de lo posible, a los requerimientos del Comprador especificados en sus Manuales de Calidad y Proveedores, de existir. De cualquier forma, solo existirá dicho compromiso si el Comprador informa convenientemente a la Dirección comercial de AkzoNobel de la existencia de dichos Manuales, se los hace llegar cuando corresponda, y tras el conveniente análisis conjunto se acuerda la firma de estos. El sólo hecho de la existencia de dicha documentación, no implica la aceptación de ellos por parte de AkzoNobel, que sólo le afectará a partir de la fecha de su firma.

8. HOMOLOGACIONES: Para la homologación de muestras iniciales se deberá responder a su aceptación o rechazo mediante la cumplimentación del certificado de presentación de muestras. De no responder, la recepción de un pedido se considerará como aceptación implícita de dicha muestra. Respecto a la aceptación de partidas de referencias en las Partes acuerden realizar un proceso de aceptación de lote, el Comprador dispondrá de un plazo de 5 días hábiles para comunicar a AkzoNobel la aceptación o rechazo del lote. Si transcurrido dicho periodo, AkzoNobel no cuenta con respuesta del Comprador, se procederá al envasado de dicha partida y los pedidos pendientes se suministrarán bajo petición de derrogación o con la próxima partida lanzada. En el caso de rechazo de la partida, el Comprador deberá remitir en un plazo de 48 horas, lecturas y pieza rechazada. No se aceptarán reclamaciones ni cargos de las partidas aceptadas o derogadas previamente por el Comprador.

9. RESERVA DE DOMINIO: La titularidad de los Productos seguirá recayendo sobre AkzoNobel hasta el pago íntegro por el Comprador de todas las cantidades facturadas y adeudadas a la primera. Mientras existan cantidades pendientes de pago, el Comprador mantendrá los Productos no utilizados en depósito en nombre de AkzoNobel, y ésta tendrá derecho a acceder a las instalaciones del Comprador, con el consentimiento expreso de éste, para recoger cualquier Producto cuya titularidad le corresponda en virtud de lo aquí previsto. El Comprador podrá vender los Productos en el marco ordinario de su actividad, pero no podrá constituir prendas, hipotecas o cualquier otro gravamen sobre los Productos antes del pago íntegro de todas las cantidades facturadas o adeudadas.

10. GARANTÍA / DERECHOS DEL COMPRADOR: AkzoNobel garantiza al Comprador que en el momento de la transmisión del riesgo de pérdida, los Productos se ajustan a las especificaciones estándar de venta de AkzoNobel, o a cualesquier otras acordadas expresamente por escrito por las Partes (las "Especificaciones"). LA PRESENTE GARANTÍA ES LA ÚNICA OTORGADA POR AKZONOBEL. AKZONOBEL NO REALIZA OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS, VERBALES NI ESCRITAS, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS, SU APLICACIÓN O USO, O SOBRE CUALQUIER OTRO ASPECTO, INCLUYENDO GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAD Y ADECUACIÓN A UN FIN CONCRETO O INEXISTENCIA DE INFRACIÓN, LAS CUALES QUEDAN EXPRESAMENTE EXCLUIDAS. Los Productos se venden para ser utilizados con arreglo a las Especificaciones. AkzoNobel no garantiza que los Productos sean adecuados a un fin particular o a un uso deseado por el Comprador, y el Comprador se considerará satisfecho con los Productos según las Especificaciones.

En el caso de los Productos no cumplan con la garantía descrita, AkzoNobel podrá optar entre repararlos, sustituirlos o devolver el Precio de los mismos y, tras realizar cualquiera de dichas actuaciones, quedará exento de cualquier otra responsabilidad. El Comprador debe comunicar a AkzoNobel cualquier reclamación basada en el incumplimiento de la garantía de los Productos

descrita en un plazo de 7 días desde que tenga conocimiento de la misma y, en todo caso, antes de transcurrir 30 días desde la entrega del Producto al Comprador. La falta de notificación por el Comprador a AkzoNobel de cualquier reclamación de la naturaleza señalada en el período indicado constituirá una renuncia por el Comprador a la misma sin perjuicio de lo previsto en la legislación aplicable.

11. LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD: AkzoNobel no responderá por pérdidas o daños ocasionados por la falta de ejercicio por el Comprador de un control de calidad eficaz o por la falta de almacenamiento, uso o manipulación de los Productos según las indicaciones o de conformidad con las instrucciones facilitadas por AkzoNobel o las normas de la industria. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE AKZONOBEL POR LAS PÉRDIDAS O DAÑOS IRROGADOS AL COMPRADOR (INCLUYENDO DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS TALES COMO LUCRO CESANTE, PÉRDIDA DE NEGOCIO Y CUALQUIER DAÑO INDIRECTO O INCIDENTAL) EN RELACIÓN CON EL SUMINISTRO DE PRODUCTOS NO SUPERARÁ EN NINGÚN CASO EL PRECIO DE LOS PRODUCTOS ADQUIRIDOS, O 200.000 €, LO QUE SEA MENOR. La exclusión o limitación de responsabilidad de AkzoNobel aquí contemplada se regirá por la legislación española y en la medida que lo permita dicha legislación.

12. FUERZA MAYOR: AkzoNobel no responderá en modo alguno por el incumplimiento de sus obligaciones si el cumplimiento de las mismas se viese impedido u obstaculizado, directa o indirectamente, por guerras (declaradas, o no), emergencias nacionales, infraestructura de transporte inadecuada, averías de maquinaria o equipos, incapacidad de AkzoNobel para obtener materiales, suministros, combustible o energía para la fabricación de Productos en términos y condiciones aceptables para AkzoNobel, incendios, inundaciones, vendavales u otro caso fortuito, huelgas, cierres patronales o cualquier otro conflicto colectivo, decretos o leyes de gobiernos, extranjeros, nacionales o locales, sean válidos o no, o por cualquier otra causa de naturaleza similar, o distinta, que escape al control razonable de AkzoNobel ("Supuestos de Fuerza Mayor"). AkzoNobel no estará obligada a obtener Productos a través de otras fuentes, y podrá distribuir las existencias de Productos de que disponga entre los miembros del Grupo AkzoNobel (incluida ella) y sus clientes, compradores, distribuidores y revendedores, según los criterios que AkzoNobel considere justos y viables. Si la duración de un evento de Fuerza Mayor superase los 6 meses o si se previese razonablemente que va a durar más de 6 meses, AkzoNobel tendrá derecho a desistir del cumplimiento, en su caso, de cualquier obligación de suministro de Productos al Comprador, sin derecho alguno de compensación por parte de este último.

13. CONTROL DE EXPORTACIONES: el Comprador se abstendrá de vender, exportar, reexportar, ceder bajo licencia, transmitir, desviar o transferir de cualquier otro modo, directa o indirectamente, cualquier Producto o información o tecnología referente al Producto, salvo de conformidad con las leyes y reglamentos de control de exportaciones aplicables, incluyendo, sin limitación, las leyes del país en el que resida el Comprador. El Comprador reconoce que (i) adoptará las medidas necesarias para cumplir las leyes y reglamentos mencionados, incluida la obtención de permisos de exportación y de otra naturaleza, en su caso, y (ii) se abstendrá de llevar a cabo cualquier actuación que pueda hacer que AkzoNobel incurra en una infracción de las anteriores leyes.

14. PROPIEDAD INTELECTUAL: el Comprador reconoce y acepta que AkzoNobel (o sus entidades asociadas) es y seguirá siendo la titular exclusiva de todos y cada uno de los Derechos de Propiedad Intelectual y Industrial sobre los Productos, incluidos, a modo enunciativo y sin carácter limitativo, patentes, modelos de utilidad, diseños, derechos de autor derechos de bases de datos, imagen comercial, derechos de topografía, marcas, nombres comerciales, nombres de dominio, secretos industriales y know-how, registrados o no o susceptibles de registro en cualquier país ("Derechos de PI"). Ninguna estipulación de las presentes Condiciones Generales implicará el otorgamiento al Comprador de derechos o licencias sobre Derechos de PI de AkzoNobel. El Comprador, en particular, se abstendrá de usar los Derechos de PI de AkzoNobel (o sus entidades asociadas) sin obtener el consentimiento previo por escrito del titular.

15. PROTECCIÓN DE DATOS: Las Partes dan su consentimiento expreso a la inclusión de sus datos personales en los ficheros de la otra parte, a efectos de gestionar la relación contractual objeto de las presentes Condiciones Generales. El Comprador deberá facilitar aquellos datos que se le soliciten con carácter obligatorio, puesto que en caso de no suministrárselos puede comportar la imposibilidad de la realización de los servicios contractuales. En todo caso, las personas que actúen en representación de cada una de las partes cuyos datos personales sean objeto de tratamiento en virtud de las presentes Condiciones Generales podrán hacer ejercicio del derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición previsto en la ley de protección de datos aplicable por medio de notificación por escrito a la parte pertinente en la dirección establecida a tal efecto. Ambas Partes se comprometen a mantener en el más estricto secreto los datos personales de la parte contraria a los que haya tenido acceso de conformidad con estas Condiciones Generales, a suministrarlos únicamente a terceros autorizados, y a cumplir las disposiciones legales incluidas en las leyes de protección de datos que puedan resultar de aplicación. Se comprometen, en particular, a abstenerse de utilizar los datos personales obtenidos de la otra parte para cualquier fin distinto del contemplado en el objeto de las presentes Condiciones Generales. Los interesados podrán ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión de datos, así como solicitar la portabilidad de los datos, que se limite el tratamiento o a oponerse al mismo, mediante escrito a cada una de las Partes a través de la dirección facilitada por las Partes. Asimismo, los interesados tendrán derecho a presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos.

16. CONFIDENCIALIDAD: las Partes deberán guardar estricto deber de confidencialidad con relación a las informaciones a las que tengan acceso en virtud de su relación contractual. El Comprador deberá tomar las medidas necesarias para que las mismas no sean comunicadas ni accesibles a terceros.

17. CESIÓN: los derechos y obligaciones derivados de la relación contractual entre las Partes no podrán ser cedidos por el Comprador sin el previo consentimiento por escrito de AkzoNobel. AkzoNobel podrá ceder cualquier obligación y derecho resultante de la relación contractual entre las Partes sin necesidad de consentimiento previo.

18. TERMINACIÓN: Un acuerdo con el Comprador para la venta o suministro de Productos no obligará a AkzoNobel a aceptar futuros pedidos. AkzoNobel tendrá derecho en todo momento a dar por concluida la relación y/o pedido mediante previa notificación dentro de un plazo razonable. La terminación en tales circunstancias no dará en ningún caso derecho al Comprador a indemnización alguna.

19. CÓDIGO DE CONDUCTA: El Comprador se obliga a cumplir en todo momento con el Código de Conducta vigente de AkzoNobel, del que se le ha facilitado una copia al respecto y/o publicado en todo momento en www.akzonobel.com. El incumplimiento del mismo facultará a AkzoNobel a terminar cualquier relación contractual y/o pedido en curso con el Comprador sin derecho a indemnización de ningún tipo.

20. LEY APPLICABLE Y RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS: Las presentes Condiciones Generales, y todas las controversias que surjan entre AkzoNobel y el Comprador se regirán por la legislación española, quedando excluida la Convención de Naciones Unidas sobre los Contratos de Comercio Internacional de Mercaderías y cualesquier normas en materia de conflictos de leyes en virtud de las cuales resulte de aplicación la legislación de otra jurisdicción. Toda controversia que los Productos sean adecuados a un fin particular o a un uso deseado por el Comprador, y el Comprador se considerará satisfecho con los Productos según las Especificaciones.

En el caso de los Productos no cumplan con la garantía descrita, AkzoNobel podrá optar entre repararlos, sustituirlos o devolver el Precio de los mismos y, tras realizar cualquiera de dichas actuaciones, quedará exento de cualquier otra responsabilidad. El Comprador debe comunicar a AkzoNobel cualquier reclamación basada en el incumplimiento de la garantía de los Productos



Notas

TITANTECH

**Administración de Pedidos**

Tel. 902 210 305
Fax 900 210 306
pedidos@akzonobel.com

Servicio Técnico Comercial

Tel. 902 241 242

Servicio de Color

Tel. 934 842 521

Servicio Técnico Máquina Mix

Tel. 934 842 812

Akzo Nobel Coatings, S.L.U.

C. Feixa Llarga, 14-20
08040 - Barcelona (España)
Tel. 934 842 500
www.titantech.es

Cód. 6468504



Edición Enero 2026