

**CRYSTAL PRO**
**SELLADOR HÍBRIDO FIJA Y SELLA • USO PROFESIONAL**

Pegado y sellado de varios materiales\*, en cualquier condición climática.



Sin olor



No oxida los metales



Pega bajo el agua



Sella varios materiales y sustratos\*



PRESENTACIÓN	COLOR	CÓDIGO VENTA	CÓDIGO DE BARRAS INDIVIDUAL	EMBALAJE		NCM	CAJA					PALETIZADO		
				Peso (g)	Medidas (LxA) mm		Código de Barras Caja	Unid.	Peso Neto (kg)	Peso Bruto (kg)	Comp. (mm)		Largura (mm)	Altura (mm)
Cartucho 280mL	Cristalino	0512.0545	7908251900472	288	50x220	35069190	17908251900479	12	3,456	4,356	156	210	230	Base: 32 Altura: 5

**DESCRIPCIÓN**

Maestra Crystal Pro es un sellador monocomponente a base de polímeros híbridos con silanos modificados. Une y sella varios materiales\* (excepto PE, PP y PTFE) en todas las condiciones climáticas e incluso en superficies mojadas. Sin solventes, no escurre y no mancha. Se puede utilizar para interiores y exteriores.

**DONDE APLICAR**

Es indicado para unir y sellar varios materiales y sustratos\* (excepto PE, PP y PTFE), de metal, hormigón, mampostería, piedra, mármol, cerámica, azulejos, vidrio, policarbonato, PVC, vajillas, madera, PVC y otros.

**PROPIEDADES**

Propiedad	Resultado
Tiempo de formación de película (min)	13
Tiempo de curado (mm/24h)	3
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1,03
Propiedad después de curado	
Dureza (Shore A)	45
Tensión de rotura (MPa)	2,0
Elongación (%)	180
Resistencia a la temperatura (°C)	-20 / +80

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie debe estar seca, limpia, libre de polvo y aceites. Quitar todos los residuos de materiales, especialmente los que no se adhieren suficientemente a las capas (lijar si es necesario). Limpiar y desengrasar la superficie con alcohol isopropílico y mantenerla seca antes de la aplicación. No utilice Kerosene o gasolina para la limpieza de las superficies. Para un mejor acabado se recomienda utilizar cinta adhesiva en las áreas laterales de la junta donde no se pretende el contacto del producto. En el caso de aplicaciones en sustratos diferentes de los mencionados se recomienda realizar una prueba para evaluar la adhesión y compatibilidad del producto.

**MODO DE EMPLEO**

Aplicar el producto en el área deseada e inmediatamente hacer el acabado. Después del uso, dejar una pequeña cantidad de producto por encima de la boquilla para formar un tapón. En la reutilización, retirar el tapón. Después de abierto reutilizar el producto en hasta una semana. Limpiar las herramientas antes de la curación. Después de curado el producto sólo se elimina mecánicamente.

**LIMITACIONES**

No está indicado para acuarios. No aplicar en plásticos\* a base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico y politetrafluoretileno. No utilizar en piezas que tengan contacto con alimentos e inmersión continua en medios líquidos. No utilizar en fachadas de vidrio y cualquier adhesión estructural que necesite resistencia. Antes de pintar, se recomienda realizar un pre-test. Las pinturas a base de disolventes y aceites pueden ser perjudiciales para el producto. No utilizar en juntas de movimiento y fachadas de edificaciones.

**ALMACENAMIENTO**

El producto debe mantenerse en el embalaje original y almacenado en un lugar fresco a una temperatura de 5 a 30°C, al abrigo de la luz del solar directa y alejada de fuentes de calor. Para evitar la contaminación del producto no usado no devuelva cualquier resto de material dentro de su embalaje original. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos. Validez (a partir de la fecha de fabricación): 12 meses.

**INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA**

La información contenida en esta Ficha Técnica se basa en nuestro conocimiento y experiencia hasta la fecha. Debido a que nuestro producto puede ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones y en diferentes condiciones de trabajo, recomendamos que el cliente realice sus propias pruebas para probar el producto en cuanto a seguridad y finalidad de uso. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros cuyos métodos están fuera de nuestro control. Por lo tanto, es de entera responsabilidad del usuario determinar la adecuación del producto para el propósito deseado y adoptar las precauciones que puedan ser aconsejadas para la protección de bienes y personas contra cualquier peligro que pueda estar involucrado en su manejo y aplicación. Nuestra garantía se aplica en el contexto de las normas legales y las disposiciones vigentes, a las normas profesionales vigentes y de acuerdo con las determinaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en el presente documento se da a título indicativo. Lo mismo se aplica a cualquier información proporcionada verbalmente, por teléfono o por escrito a cualquier cliente potencial o ya existente. Para información de seguridad, manipulación, almacenamiento y descarte, consulte la Hoja de Información de Seguridad de Producto Químico (FISPO).


 (19) 3512.9860  
 (19) 97102.8796  
**maestrapro.com**