

K+D EVOLUTION



Color	Contenido ml	Art. N°	U/E
Blanco	300	0890 100 310	1/12
Gris		0890 100 311	
Negro		0890 100 312	



Datos técnicos	
Base	Poliuretano
Aspecto	Pastoso
Densidad a 20°C	1,36 g/cm ³
Formación de piel	aprox. 45min
Velocidad de endurecimiento (ISO 1183-1)	aprox. 3 mm / 24 h
Dureza Shore A (ISO 868)	aprox. 45
Resistencia a la tracción (ISO 527)	aprox. 2,9 N/mm ²
Alargamiento a la rotura (ISO 527)	800%
Sobrepintable	Después de la formación de piel
Resistencia a la temperatura	-40°C a +90°C
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C
Temperatura de almacenamiento	+5°C a +25°C

Recomendamos siempre utilizar imprimaciones para garantizar una adhesión perfecta.

Adhesivo de PU elástico, para aplicaciones de pegado y sellado en la mayoría de superficies

Características

- Fórmula mejorada más segura para el operario.
- Sellador / adhesivo tixotrópico con alta adhesión y propiedades de rápido endurecimiento para la unión de múltiples materiales.
- Más facilidad de extrusión, sobretodo en invierno.
- Fácil de usar tanto en superficies verticales como horizontales.
- Sin disolventes, no corrosivo, sin silicona, sin olor.
- Buena resistencia a los rayos UV.
- En el caso de uso para la unión elástica, el espesor del cordón debe ser de al menos 3 mm.
- Moldeable.

Ventajas

- Adecuado para operaciones de unión o sellado de metal, aluminio, superficies pintadas, lacadas, piedras, madera, cemento, plástico (poliéster, PVC duro).
- Capaz de pegar elementos de construcción ligeros.
- Apto para la industria de automoción, construcción, artesanado, plantas de producción de alimentos, vehículos refrigerados y refrigeradores industriales. Certificado ISEGA N° 47453 U 18.

Beneficios

- Permite combinar materiales de la misma y diferente naturaleza.
- Unión flexible y apto para pintar.
- Amortiguación de sonido o vibraciones.

Nota

Los soportes deben estar secos, libres de polvo y grasa u otros contaminantes que puedan comprometer la adherencia.

No es adecuado para el sellado de ranuras de vidrio en áreas en las que puede producirse exposición directa a los UV. La exposición directa a la luz solar puede provocar una ligera coloración amarillenta de la superficie. No compatible con pinturas alquílicas.

Artículos relacionados:

Limpiador/activador

Art. N° 0890 100 60

Imprimación para metal

Art. N° 0890 100 61

Imprimación para plástico/madera/piedra

Art. N° 0890 100 62

Eliminador de k+d

Art. N° 0890 100 63

El asesoramiento técnico informado, aunque se basa en nuestra mejor experiencia, debe considerarse, en cualquier caso, puramente indicativo y debe confirmarse mediante pruebas prácticas exhaustivas. Por lo tanto, no eximen al comprador de su responsabilidad de probar personalmente nuestros productos con respecto a su idoneidad para el uso previsto.