

Liquimate Pegamento fuerte para piedra y mármol 8050 MS

Descripción

LIQUI MOLY Liquimate Pegamento fuerte para piedra y mármol 8050 MS es un adhesivo estructural de 1 componente de alta viscosidad a base de polímero MS que se endurece con la humedad ambiental y proporciona una unión fuerte que permanece siempre elástica. Dispone de una excelente capacidad de adherencia prácticamente en todas las superficies y, aunque no en la madera y el hormigón, se puede utilizar sin imprimador en PVC, metal, aluminio y cinc. Además, Liquimate Pegamento fuerte para piedra y mármol 8050 MS no contiene disolventes, isocianatos ni siliconas y presenta una magnífica resistencia al agua marina.

Propiedades

- aplicable sin imprimación
- extremadamente alta resistencia UV
- se puede sobrepintar húmedo sobre húmedo
- excelente resistencia al agua salada
- después del secado completo se puede lijar muy bien
- exento de disolvente, isocianato y silicona
- excelente poder adherente

Datos técnicos

Base	MS Polymer
Forma	paste-like
Curado/fraguado	moisture
Densidad	ca. 1,45 g/ml
Tiempo de formación de película a 20 °C/50% humedad relativa	ca. 10 min
Velocidad de curado a 20 °C / 50 % h. r.	ca. 3 mm/24h
Tiempo de aplicación / tiempo de vida útil a 20 °C / 50 % h. r.	<15 min
Dureza shore A	ca. 58 DIN 53505
Modificación de volumen	< 3 % DIN 52451
Esfuerzo debido a la tracción con dilatación del 100%	ca. 2,5 MPa DIN 53504/ISO 37
Tensión de rotura	ca. 3,3 MPa DIN 53504/ISO 37
Alargamiento de rotura	ca. 225 % DIN 53504/ISO 37
Resistencia al cizallamiento	ca. 3,0 MPa DIN 53283/ASTM D1002

Datos técnicos

Resistencia al desgarre progresivo	ca. 16 N/mm DIN 53515/ISO 34
Contenido de disolvente	0 %
Contenido de isocianato	0 %
Resistencia a la temperatura	-40 - +120, short term up to +180 °C
Temperatura de tratamiento	+5 - +35 °C
Color / Aspecto	black
Temperatura de almacenaje recomendada	+5 - +30 °C
Tiempo mínimo de conservación en el envase original cerrado	18 meses

Campos de aplicación

Liquimate Pegamento fuerte para piedra y mármol 8050 MS se utiliza para realizar uniones permanentemente elásticas en el sector de vehículos, autocaravanas, contenedores, embarcaciones y en la industria de aviones y de la construcción en prácticamente todos los materiales en cualquier combinación.

Aplicación

Las superficies que se deben tratar deben estar libres de suciedad, polvo, aceite y grasa. Para la limpieza recomendamos LIQUI MOLY Limpiador y disolvente (nº de art. 6130).

Es recomendable realizar primero un test de adherencia en cada tipo de sustrato.

Indicación

En caso de sustratos de madera y hormigón se debería utilizar previamente un imprimador para mejorar la adherencia. Las superficies lisas o pintadas se deberían raspar antes del pegado para garantizar una mejor adherencia. El Liquimate Pegamento fuerte para piedra y mármol 8050 MS se puede aplicar con una pistola manual, una pistola neumática de cartuchos, la Liquipress Milwaukee (n.º de art. 6247) o con la pistola telescópica Powerline (n.º de art. 6256).

Envases disponibles



Información del producto

PI 25/12/13/2021



Liquimate Pegamento fuerte para piedra y mármol 8050 MS

Envases disponibles

290 ml Cartucho de plástico 6165
D-GB-F-I-E-NL-P

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.