

Pasta estanqueizante de silicona roja

Descripción

Sellante monocomponente resistente al calor. Vulcaniza bajo el efecto de la humedad ambiental y se endurece hasta convertirse en una masa elástica permanente. Para hermetizar muy diferentes materiales, como metal, plástico, vidrio, porcelana, superficies de madera pintadas, etc., en la construcción de motores, cambios, vehículos, contenedores, instalaciones y calefacciones, así como para la tecnología de climatización.

Propiedades

- buena adherencia en superficies verticales
- resistente a las tensiones y vibraciones
- excelente resistencia a la temperatura
- exento de disolventes, formaldehídos, CFC, bifenilos policlorados, PCP
- de elasticidad permanente
- posibilita un amplio campo de aplicación
- excelente resistencia química

Datos técnicos

Temperatura de tratamiento	+5 to +35 °C
Color / Aspecto	red
Margen de temperaturas de uso	-40 to +250, short-term to +300 °C
Base	Silicone with oxime basis
Alargamiento de rotura	~ 350 %; ~ 2,5 N/mm ² DIN 53 504
Densidad	1,21 + 0,05 g/cm ³
Velocidad de curado a 23 °C / 50 % h. r.	~ 2,0 mm/24h
Tiempo de formación de película a 23 °C/50% humedad relativa	6 min
Dureza shore A	35 DIN 53505
Tiempo mínimo de conservación en el envase original cerrado	18 Monate
Temperatura de almacenaje recomendada	10 - 30 °C

Campos de aplicación

Para hermetizar cárteres de aceite y de transmisión, carcasas de motores, diferenciales, tapas de válvulas, bombas de agua, placas frontales, faros, luces traseras, cajas de baterías, etc. Para piezas de metal,

plástico y vidrio.

Nota

En caso de almacenamiento prolongado, la temperatura ambiente no debe bajar de 10 °C.

Aplicación

Las superficies que se deban hermetizar deben estar limpias, sin aceite ni grasa y secas. Quitar el capuchón y girar la punta del cartucho 90°. Aplicar la sustancia de manera uniforme y unir las piezas de inmediato sin tiempo de evaporación.

Indicación: en superficies del tipo PP, PE, Teflon y bitumen, la adherencia es insuficiente. Por esta razón, recomendamos comprobar la adherencia antes de aplicar.

Envases disponibles

80 ml Cartucho de plástico 8948
D-GB-F-ARAB

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

