Información del producto

PI 33/09/15/2023

Pasta estanqueizante de silicona transparente



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, bifenilenos policlorados, PCP
- de elasticidad permanente
- posibilita un amplio campo de aplicación
- excelente resistencia química

Datos técnicos

Margen de temperaturas de uso	-40 to +150, temporary up to +250 °C
Penetración después de 5 segundos	185 +/- 30 1/10 mm DIN 51579
Color / Aspecto	transparent
Tiempo de formación de película a 23 °C/50% humedad relativa	ca. 10 min
Velocidad de curado a 23 °C / 50 % h. r.	ca. 2 mm/24h
Temperatura de tratamiento	+5 to +35 °C
Base	Silicone with oxime basis
Dureza shore A	17 ± 5 DIN 53505
Esfuerzo debido a la tracción con dilatación del 100%	~ 0,60 N/mm² DIN 52455
Valor pH	7
Viscosidad a 40 °C	$> 7 \text{ mm}^2/\text{s}$
Forma	pastelike, liquid
Olor	characteristic
Tiempo mínimo de conservación en el envase original cerrado	18 meses



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.

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

200 ml Lata de aerosol 6184

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.

recomendada

Temperatura de almacenaje

+2 - +15 °C