Flächendichtung niedrigfest grün

Dichtmittel niedrigfest, mittelviskos

Artikelbeschreibung:

Universalprodukt zur Herstellung von Flanschdichtungen.
- sehr schnelle Aushärtung und hohe Druckbeständigkeit
- sofortige Dichtwirkung, kann Feststoffdichtungen ersetzen
- beständig gegen Vibration und mechanische Belastungen
- besonders beständig gegen Lösemittel und chemische Stoffe
- leicht demontierbar

Technische Daten:

Farbe:	grün	
Dichte (+25 °C):	ca. 1,25 g/cm³	
Viskosität (+25 °C):	19.000 bis 60.000 mPa. s	
Flammpunkt:	>100°C	
Temperaturbeständigkeit:	-55 bis +150 °C	
Spaltfüllmaß:	0,20 mm	
Handfestigkeit:	20 bis 40 Minuten	
Funktionsfestigkeit:	1 bis 3 Stunden	
Endfestigkeit:	12 Stunden	
Zugscherfestigkeit:	1,3 N/mm²	| ISO 4587
Zugfestigkeit:	5 N/mm²	| ISO 6922
Haltbarkeit bei +5 bis 25 °C:	min. 24 Monate	

Einsatzbereiche:

Aushärtende Dichtung zum Abdichten von Flächen und Flanschverbindungen bei Pumpen, Getriebegehäusen, Differentialen und Motorflanschen, verwendbar für sämtliche Dichtungsgrößen.
- besonders geeignet für Bereiche, die hohen Drücken ausgesetzt sind (ausgehärtet beständig bis 300 bar)
- ideal zum Abdichten von engen Verbindungen

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)

Anwendung:

Die zu sichernden Teile sollten sauber, öl- und fettfrei sein. Die Flächendichtung vor dem Gebrauch gut schütteln und einseitig auf die Oberfläche auftragen und dann die Teile montieren. Die Endaushärtung ist nach 12 Stunden erreicht. Bei passiven Metallverbindungen, Metall-Kunststoff-Verbindungen und zur Beschleunigung der Aushärtung ist der Einsatz eines Aktivators erforderlich (KL5509M150S-WX-HLT, Aktivator AN, 150 ml). Nur für den gewerblichen Gebrauch. Vorversuche zur Wirkung und Materialverträglichkeit durchführen.

Artikelnummer:

KL5573M050S-HLT	Flasche 50 ml (Karton 12 x 50 ml)

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)