

Artikelnummer:	311060000	
Produkt:	GEBHARDT GEL für Falzformer	
Einsatzzweck:	Dichtstoff speziell für Lüftungskanäle und raumluftechnische Anlagen	
Anwendungsbereich:	<ul style="list-style-type: none"> • Dichtstoff zur maschinellen Abdichtung von Luftkanalfälzen • Dichtstoff integriert in GEBHARDT-Luftkanalprofilen 	
Technische Daten:	<ul style="list-style-type: none"> • Tropfpunkt: ≥ 180 (IP 396) • Walkpenetration: 1/10mm 265-295 (DIN ISO 2137) • Emcor Test: Korrosionsgrad 0 (DIN 51802) • Korrosionsprüfung auf Kupfer (24 h/100 °C): Korrosionsgrad 1 (DIN 51811) • Oxidationsstabilität (100 h/99 °C): bar $\leq 0,5$ (DIN 51808) • Viskosität bei 40 °C ca. 100 mm²/s (DIN 51 562) • Kennzeichnung nach DIN 51 502: K 2 K-30 • NLGI-Klasse 2 	
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> • Rohstoffbasis: Mineralöl auf Lithium-Seife • Farbe: gelb • Gebrauchsfertig • Geruch: nahezu geruchslos • Lösungsmittelfrei • Silikonfrei • Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen • Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +120 °C, kurzzeitig bis +140 °C 	
DIN EN ISO 846:	<ul style="list-style-type: none"> • Gebhardt-Gel erfüllt die Anforderungen hinsichtlich der mikrobiellen Verstoffwechselbarkeit gemäß DIN EN ISO 846 – A, C • Die Dichtmasse Gel ist als sehr gut desinfizierbar eingestuft und erfüllt die hygienischen Anforderungen für die Verwendung in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022, Blatt 1, Abschnitt 3.5 	
Produktdeklaration GREEN BUILDING:	<p>Im Falle einer DGNB Zertifizierung kann Gebhardt-GEL bedenkenlos verwendet werden (Systemvariante 15.2)</p>	



Gefahrenhinweise:	<ul style="list-style-type: none">• Räume bei Verarbeitung gut durchlüften• Kontakt mit Augen und Schleimhäuten vermeiden, bei Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser spülen (ggf. Augenarzt aufsuchen)• Die Dichtungsmasse von Kindern fernhalten• Weitere Hinweise, siehe Sicherheitsdatenblatt
Liefereinheit:	Hobbock (PE) á 25 kg/Stück <i>Alternative Gebinde auf Nachfrage</i>
Haltbarkeit:	Die Dichtmasse kann unter normalen Raumbedingungen min. 48 Monate gelagert werden. Die Dichtmasse ist vor Staub, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Die Lagertemperatur sollte zwischen + 5 °C und + 25 °C betragen (vor Frost schützen).