

Coplastic 2

Beschreibung und Einsatzbereich

Weichdichtungsplatte auf Korkbasis.
Coplastic 2 ist besonders geeignet zur Abdichtung an verformungsweichen Konstruktionen und bei geringer Pressung.

Gute Anpassungsfähigkeit an Sicken und ähnlich gestalteten Dichtflächen, wie zum Beispiel Abdichtung an Ventilhauben, Ölwanne, Motorseitendeckeln, Getriebeabdeckungen, Pumpengehäusen und Regelgeräten.



1. Allgemeine Produktinformationen

Farbe	rosa/rot
Max. Temperatur	120°C (363 K)
Max. Druck	3 bar
Medienbeständigkeit	Gegen Luft, Wasser, Kraftstoffe, Kraftstoffgemische, Öle, Fette, Lösungsmittel und viele Chemikalien

2. Technische Daten

Messgröße	Wert	Prüfnorm
Dichte	0,55 – 0,65 g/cm ³	
Rückfederung	≥ 75 %	ASTM F36 (Verf. B)
Zusammendrückung	35 – 50 %	ASTM F36 (Verf. B)
Zugfestigkeit	≥ 14 N/mm ²	
Dichtpressung		
Ohne Innendruck	1 N/mm ²	
Bei 2 bar Öldruck	≤ 10 N/mm ²	

3. Lieferform

Coplastic 2 kann als einbaufertige Dichtung als Plattenware geliefert werden.

ElringKlinger AG

Max-Eyth-Straße 2 | D-72581 Dettingen/Erms
Fon +49 7123 724-799 | Fax +49 7123 724-798
elring@elring.de | www.elring.com



Das Original