



Dichtungstechnik - Abgeschlossene Projekte



Verschleissoptimierte Gestaltung mit Hilfe der FEM

Bearbeiter:	Betreuer:	Förderung:
Dr.-Ing. Dirk Weber	Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Haas	

Ziele:

Kopplung des Verschleißverhaltens mit der Strukturmechanik von PTFE-Radialdichtungen in der FEM. Optimierung der Dichtungsgeometrie hinsichtlich Verschleiß und Anpressung zur Steigerung der Lebensdauer.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das Institut oder an Herrn Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Haas.