

# Zertifikat

Nr. 0013/2011

Die Dichtung vom Typ **KLINGER® top-chem2000**

der **Klinger GmbH**  
**Richard-Klinger-Str. 37, D-65510 Idstein**

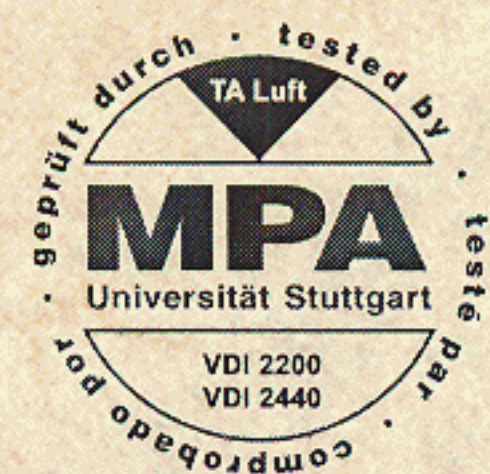
wurde von uns nach den Vorgaben der VDI-Richtlinie 2200 (Ausgabe Juni 2007) bezüglich Ausblassicherheit bei RT und 200 °C in Entlastungs-Leckageversuchen in einer hydraulischen Prüfpresse bei 40 bar Innendruck und Anfangspressungen von 20 MPa und 40 MPa für die Leckageklasse 0,01 mg/(s·m) mit Helium geprüft.

Bei den oben genannten Bedingungen gilt die Dichtung als ausblassicher, solange eine Berechnung nach DIN EN 1591-1 im Betrieb eine Restflächenpressung von 8 MPa oder mehr ausweist.

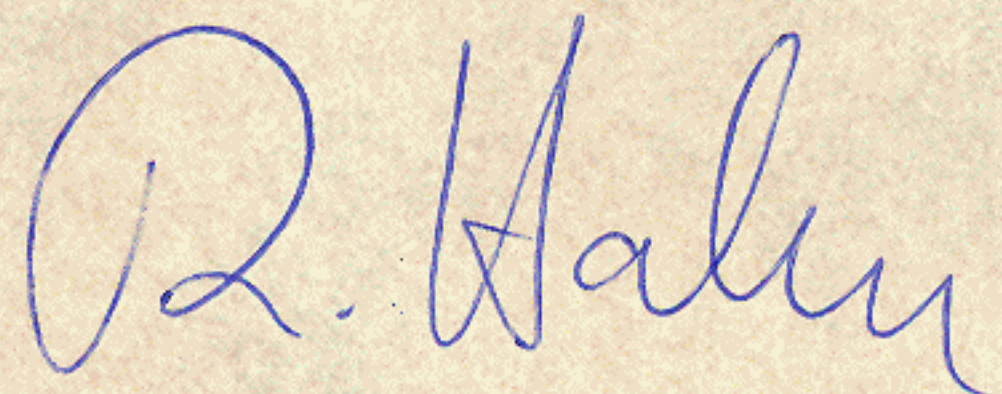
Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit unserem Prüfungsbericht

**902 1043 001 Hh/Hae/Scr** vom 19. Juli 2011

und den dort niedergelegten Prüf- und Randbedingungen.



Stuttgart, den 31.08.2011



Dipl.-Ing. R. Hahn  
**Leiter Referat Dichtungstechnik**