

## BESCHEINIGUNG

Nr. 3045415/MXM/07.12.23

Nach den Vorgaben der VDI-Richtlinie 2200  
(Ausgabe Juni 2007) wurde die Dichtung vom Typ



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-12008-01-00

### KLINGER®top-chem 2006 DN40/PN40

der Firma

**Rich. Klinger Dichtungstechnik GmbH & Co KG**  
**Am Kanal 8-10, AT – 2352 Gumpoldskirchen**

auf die Prüfung der Ausblassicherheit unter folgenden Randbedingungen untersucht:

Ausgangsflächenpressung:	30	MPa
Bezogen auf DN40/PN40:	30.0	MPa
Auslagerungstemperatur:	150	°C
Auslagerungszeit:	48	h
Restflächenpressung:	18.0	MPa

#### Prüfstufe 1

Prüfdruck (absolut):	60	bar
Messzeit:	180	min

#### Prüfstufe 2

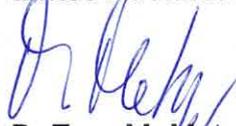
Reduzierte Restflächenpressung:	5	MPa
Prüfdruck (absolut):	60	bar
Messzeit:	180	min

Bei beiden Prüfstufen wurde der nach VDI 2200 maximal zulässige Druckabfall und die maximal zulässige Leckagerate von 1 mg/(m·s) unterschritten. Die Dichtung erfüllt damit die Anforderungen der VDI 2200 zur Ausblassicherheit.

Diese Bescheinigung gilt nur in Zusammenhang mit unserem Prüfungsbericht 3045419/-.

Lauffen, 7. Dezember, 2023

amtec Advanced Measurement Messtechnischer Service GmbH

  
B. Eng. M. Metzger  
Projektingenieur

  
Dipl.-Ing. F. Herkert  
Prüflaborleiter