

NT-CHEM-beige®

ZERTIFIKAT

Qualität: **NT-CHEM-beige**

Typ: DN40/PN40

Kriterium: Einhaltung des Dichtheitskriteriums nach TA-Luft [10^{-4} mbar · l/(m · s)]

Norm: VDI-Richtlinie 2440 (Ausgabe November 2000)
bzw. VDI 2200 (Juni 2007)

Randbedingungen:

Ausgangsflächenpressung: 30 MPa

Auslagerungstemperatur: 200 °C

Auslagerungszeit: 48 h

Prüfdruck (absolut): 1 bar

Messzeit: 24 h

Gemessene Leckagerate: $2,86 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/(m · s)

(Helium-Massenspektrometer)

Die Dichtung erfüllt damit das geforderte Dichtheitskriterium von 10^{-4} mbar · l/(m · s) und gilt somit hinsichtlich des Leckagekriteriums als **hochwertig im Sinne der TA Luft**.

Dieses Zertifikat gilt nur in Zusammenhang mit unserem Laborbericht.
(Laborbericht und Materialprüfung NT-CHEM-beige, vom 29. Mai 2007)

Hombrechtikon, 29.Mai 2007

NT K+D AG

NT
K+D AG

Kunststoff & Dichtungstechnik

NT K+D AG

Fabrikweg 10 / Postfach 267
CH-8634 Hombrechtikon

Telefon +41 (0)55 254 54 54

Fax +41 (0)55 254 54 55

E-Mail info@ntkd.ch

Internet www.ntkd.com