

# Zertifikat

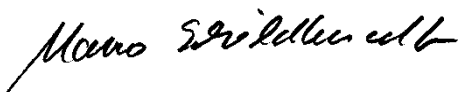
<b>Qualität:</b>	novaphit® 400 mit XP-Technologie	
<b>Dicke:</b>	0,75 mm	
<b>Kriterium:</b>	Einhaltung des Dichtheitskriteriums nach TA Luft [10 <sup>-4</sup> mbar · l/(m · s)]	
<b>Norm:</b>	VDI-Richtlinie 2440 (Ausgabe November 2000) VDI-Richtlinie 2200 (Ausgabe Juni 2007)	
<b>Randbedingungen:</b>	Abmessung Prüfkörper:	92 x 49 mm
	Ausgangsflächenpressung :	30 MPa
	Auslagerungstemperatur :	300 °C
	Auslagerungszeit :	48 h
	Prüfdruck (absolut) :	1 bar
	Messzeit :	24 h
<b>Leckagerate:</b>	7,64 x 10 <sup>-5</sup> mbar · l/(m · s)	

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

Dieses Zertifikat basiert auf dem Laborbericht Nr. EMP-LB-18-041 vom 13.12.2018.

Bad Berneck, 14.12.2018

Frenzelit GmbH



i.V. Marco Schildknecht  
- Leiter Anwendungstechnik Dichtungen -



i.A. Andreas Will  
- Leiter Entwicklung Dichtungen -

