

# Technisches Datenblatt

## Gummikork NBR TS 1028 (N 4090) DVGW

<b>Werkstoff</b>	<b>KORK</b>	<b>Erstellt von</b>	
<b>Normbezeichnung</b>	<b>NBR-GEBUNDEN</b>	<b>Datenblatt-Nr.</b>	<b>203-2-001.00000</b>
		<b>Stand</b>	<b>05.02.2015</b>

### Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	65 - 75	SHA
Farbe		braun	
Dichte		0,7 - 0,9	g/cm <sup>3</sup>
Temperaturbereich		-30 - +125	°C
Ölbeständigkeit		gut	
Benzinbeständigkeit		gut	
Bemerkungen		IMDS-Daten vorhanden 142887564	
Zugfestigkeit		min. 2 MPa	
Zusammendrückung ASTM F36, Meth.B		25 - 40 %	
Rückfederung ASTM F36, Meth.B		min. 75 %	
Volumenänderung 70h/100°C		in ASTM-Öl Nr.I: -5 +10 % in IRM 903: max. + 15%	
Volumenänderung 24h/20°C		in Fuel A: -5 bis +5 %	
Gasdurchlässigkeit DIN 3535-5		max. 0,02 cm <sup>3</sup> /min.	

### Beschreibung:

Weich, feinkörnig, gut öl- und bezinbeständig, gasdicht gemäß

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.

Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Seite 1/ 2

# Technisches Datenblatt

## Gummikork NBR TS 1028 (N 4090) DVGW

<b>Werkstoff</b>	<b>KORK</b>	<b>Erstellt von</b>	<b>203-2-001.00000</b>
<b>Normbezeichnung</b>	<b>NBR-GEBUNDEN</b>	<b>Datenblatt-Nr.</b>	<b>05.02.2015</b>
		<b>Stand</b>	

---

### Eigenschaften

DVGW Zulassung DIN 3535-5

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.

Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Seite 2/ 2