SCHELLENBERG
STANZTEILE & DICHTUNGEN SEIT 1907

Technisches Datenblatt 10056

KORK GUMMI PU

PR82 ist ein PU-gebundener Gummikork, der sich besonders für technische Dichtungen, z. B. im Hydraulikbereich oder als Ölwannendichtung bei Oldtimern, eignet. Materialtypisch können insbesondere bei dünnen Stärken sichtbare Löcher auftreten, ohne die Dichtwirkung grundsätzlich zu beeinträchtigen. Für schmale Dichtstege empfehlen wir aufgrund der Struktur eine homogenere Gummikorkqualität wie RGC 210.



Ozon / UV-Beständigkeit	Bedingt
Laugenbeständigkeit	Bedingt
Säurebeständigkeit	Gut
Benzinbeständigkeit	Schlecht
Ölbeständigkeit	Bedingt

Bezeichnung	Einheit	Wert	2. Wert / Norm
Stand		29.10.2025	
Farbe		schwarz/braun	
Aufbau/Struktur		Gummikork, PU gebunden	
Spez.Gewicht	g/cm³	0,5 bis 0,75	
Temperatur	° C	-20 bis +100	
Rückfederung		> 70 %	ASTM F36, Meth.B
Zusammenpressung		20 - 40 %	
Zugfestigkeit		0,9 MPa	
RoHS inkl. RoHS III 863/2015/EU		konform	
Reach		konform	
PFAS/PFOS		konform	
POP 1021/2019/EU		konform	
CMRT		konform	

HEINRICH SCHELLENBERG GMBH + CO. KG | BEETHOVENSTR. 31 | D-72336 BALINGEN
Tel +49 (0) 7433 998 12-10 | Fax +49 (0) 7433 998 12-19 | Mail info@schellenberg-gmbh.de | www.schellenberg-gmbh.de
Handelsregister Stuttgart HRA 410047 | Geschäftsführer: Jürgen Knabe | USt.-IdNr.: DE216013388
Pers. haftende Gesellschaft: Knabe Verwaltungs GmbH, Handelsregister Stuttgart HRB 411139

Bankverbindung: Sparkasse Zollernalb | Kto-Nr.: 24 000 378 | BLZ 653 512 60 | IBAN DE32 6535 1260 0024 0003 78 | Swift: SOLADES1BAL Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- & Lieferbedingungen (AVB). Diese erhalten Sie auf unserer Website. Auf Wunsch senden wir Ihnen die AVB auch gerne zu.

Bezeichnung	Einheit	Wert	2. Wert / Norm
TSCA		konform	

Sämtliche Angaben im Datenblatt gelten in unverbauten Zustand. Sie sind unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Eigene Tests sind obligatorisch.

HEINRICH SCHELLENBERG GMBH + CO. KG | BEETHOVENSTR. 31 | D-72336 BALINGEN
Tel +49 (0) 7433 998 12-10 | Fax +49 (0) 7433 998 12-19 | Mail info@schellenberg-gmbh.de | www.schellenberg-gmbh.de
Handelsregister Stuttgart HRA 410047 | Geschäftsführer: Jürgen Knabe | USt.-IdNr.: DE216013388
Pers. haftende Gesellschaft: Knabe Verwaltungs GmbH, Handelsregister Stuttgart HRB 411139

Bankverbindung: Sparkasse Zollernalb | Kto-Nr.: 24 000 378 | BLZ 653 512 60 | IBAN DE32 6535 1260 0024 0003 78 | Swift: SOLADES1BAL Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- & Lieferbedingungen (AVB). Diese erhalten Sie auf unserer Website. Auf Wunsch senden wir Ihnen die AVB auch gerne zu.