

HPU D 72 schwarz I black - 8772

Eigenschaften I Characteristics	Messbedingungen I Measure conditions	Einheit I Unit of measure	DIN	ISO	HPU D 72 black - 8772
Übliche Bezeichnung I Usual description					Hydrolysebeständiges Polyurethan
Farbe I Colour					schwarz I black
Härte I Hardness	23°	Shore D		938	70 +/- 3
Spannungswert I Extension Modulus	100% Elongation 23°	MPa	53504		≥ 30
Zugfestigkeit I Tensile Strength	23°	MPa	53504		≥ 50
Reißdehnung I Elongation at break	23°	%	53504		≥ 150
Weiterreißfestigkeit I Tear Strength	23°	kN/m	53515		≥ 110
Abrieb I Abrasion	23°	mm ³	53516		25
Spezifisches Gewicht I Specific Weight	23°	kg/m ³		6382	1210
Temperatur min.		°C			-20
Temperatur max.		°C			110

Alle Daten wurden von Laborprüfkörpern gewonnen, sie sind somit nicht auf fertige Dichtungen übertragbar.
All test-results are measured from test specimen and cannot be transferred to seal applications.

Status: 112009 I muelner