

DATENBLATT

Neoprene beige - Art. 84097 ff.

Polymer	Neoprene (CR)
Farbe	natur
ASTM D-1056-00 Classification	2C1 / 2
25% Deformationsdruck ¹⁾ [kPa]	25 - 45
25% Druckverformungsrest ²⁾ [%]	25 max.
Dichte ³⁾ [kg/m ³]	170 ± 30
Härte ⁴⁾ [shore 00]	35 - 43
Rückprallelastizität ⁵⁾ [%]	70 min.
Temperungsschwund ⁶⁾ [% linear]	12 max.
Bruchfestigkeit ⁷⁾ [N/mm ²]	0,50 min.
Bruchdehnung ⁸⁾ [%]	200 min.

- 1) 25% Deformationsdruck
- 2) 25% Druckverformungsrest
- 3) Dichte
- 4) Härte
- 5) Rückprallelastizität
- 6) Temperungsschwund
- 7) Bruchfestigkeit
- 8) Bruchdehnung

- ASTM D-1056
- ASTM D-1056
- DIN EN ISO 845
- 30 mm Stärke, beidseitig Haut
- DIN 53 512
- 20 min. / 160 °C, 30 min.
- DIN 53 504, Normstab S 2, beidseitig oc
- DIN 53 504, Normstab S 2, beidseitig oc

Ausgabe 01/11/06

Diese Dokumentation dient der Information und ist rechtlich unverbindlich. Bei speziellen Anwendungen sollten Vorversuche im kleinen Maßstab durchgeführt werden.