

Dla gumy porowatej / for cellular rubber

WŁASNOŚCI FEATURES	USZCZELKI KONSUMENCKIE CONSUMER MARKET SEALS	USZCZELKI UNIWERSALNE UNIVERSAL SEALS
Material Material	Wytłaczana guma mikroporowata na bazie kauczuku EPDM z komórkami zamkniętymi i naskórkiem na zewnętrznej powierzchni EPDM-based micro-porous rubber with closed cells and skin on the outer surface	
Rodzaj kauczuku Type of rubber	EPDM (kauczuk etylenowo propylenowy) EPDM (ethylene-propylene rubber)	
Odporność na absorpcję wody 21 ± 2°C Resistance to water absorption at 21 ± 2°C	Bardzo dobra, mniejsza niż 3% wg normy ASTM D 1056 Very good, less than 3% according to ASTM D 1056	
Odporność na działanie ozonu o stężeniu 50 +/- 5 pphm wydłużenie 20%, 38°C / 70 h Resistance to ozone exposure, concentration of 50 +/- 5 pphm extension of 20%, 38°C / 70 h	Bardzo dobra, brak spękań (powiększenie 2-krotne) wg PN-ISO 1431-2 Very good, lack of fracturing (magnification of two) according to PN-ISO 1431-2	
Odporność na niską temperaturę -40°C / 70 h Resistance to low temperature at -40°C / 70 h	Bardzo dobra, brak spękań wg normy Stomil Sanok ZN-66 Very good, lack of fracturing according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66	
Gęstość Density	300 ± 50 g/dm ³ wg ASTM D 1056 300 ± 50 g/dm ³ according to ASTM D 1056	Wg. rysunków konstrukcyjnych wyrobów According to product design drawings
Odształcenie trwałe 70°C / 24 h Compression set 70°C / 24 h	Max. 75% wg normy Stomil Sanok ZN-66 Max. 75% according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66	Max. 50% wg normy Stomil Sanok ZN-66 Max. 50% according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66
Przyleganie warstwy klejowej do gumy Adhesion of glue layer to rubber	Min. 8 N/cm wg normy Stomil Sanok ZN-66 Min. 8 N/cm according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66	Min. 10 N/cm wg normy Stomil Sanok ZN-66 Min. 10 N/cm according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66
Przyleganie warstwy klejowej do emalii Adhesion of glue layer to enamel	Min. 8 N/cm wg normy Stomil Sanok ZN-66 Min. 8 N/cm according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66	Min. 10 N/cm wg normy Stomil Sanok ZN-66 Min. 10 N/cm according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66
Odporność na ścinanie statyczne 500g/225mm ² Resistance to static shear 500g/225mm ²	Min. 300 sek. wg normy Stomil Sanok ZN-66 Min. 300 s according to the standard of Stomil Sanok no. ZN-66	
Odporność na działanie warunków atmosferycznych, promieniowanie UV, działanie tlenu i ozonu z powietrza Resistance to impact of natural elements, UV radiation, and impact of air-contained oxygen and ozone	Bardzo dobra Very good	
Zakres temperatur pracy Range of working temperatures	Od -40 do +65°C From -40 to +65°C	
Magazynowanie Storing	W suchym i chłodnym pomieszczeniu o temperaturze max. 25°C, przy wilgotności max. 70% bez bezpośredniego działania promieni słonecznych In a dry and cool room with the max. temperature of 25°C, max. humidity of 70%, without direct exposure to sunlight	
Okres przydatności do stosowania Life span	Wstępny okres przydatności wynosi 18 m-cy liczony od daty produkcji do daty montażu Preliminary life span is 18 months counted from the production date to installation	Wstępny okres przydatności wynosi 12 m-cy liczony od daty produkcji do daty montażu Preliminary life span is 12 months counted from the production date to installation