

Ficha técnica de las bridas para cables de silicona termorresistentes

PROPIEDADES DE LOS MATERIALES UTILIZADOS

Material	Tubo de silicona SL 601, 60 Shore A, traslúcido, Material universal
Propiedad:	SL 601
Color Densidad DIN 53749 Dureza Shore A DIN 53505 Resistencia al desgarro N/mm² DIN 53504 S1 Alargamiento del desgarro % DIN 53504 S1 Resto de deformación por presión DIN 53517 Resistencia la propagación del desgarramiento Resistente a temperaturas desde Resistente a corto plazo a temperaturas desde Resistencia a los rayos UV:	traslúcido 1,20 60 7 500 35 15 N/mm² ASTM D 624 Die B -40 °C hasta +180 °C hasta -60 °C, hasta +250 °C muy buena, el material sólo amarillea un poco.

Rogamos que tenga en cuenta que estas propiedades deben considerarse como típicas; sin embargo, no son adecuadas para elaborar especificaciones.

Información para fabricantes sobre productos de consumo con arreglo a la Ley alemana de Alimentos: Las materias primas que se emplean para fabricar el tubo de silicona SL 601 cumplen la recomendación XV del Departamento Federal alemán de Salud (Bundesgesundheitsamt, BGA) y aparecen en el 21º Código estadounidense de Regulaciones Federales (CFR), art. 177, 2600 de la Administración estadounidense de Alimentos y Medicamentos (Food and Drug Administration, FDA) para el contacto en repetidas ocasiones con alimentos.

Ambas regulaciones incluyen valores límite para componentes extraíbles que deben cumplir los productos terminados.