



# KeyGuard®

KeyGuard es la resina dental de precisión para crear protectores bucales personalizados con una comodidad y protección inmejorable



**BIOCOMPATIBLE**



**RESISTENTE**



**DURADERO**



**CÓMODO**

**BLANCO**



#4220200 (Botella 1 kg)

**NEGRO**



#4220201 (Botella 1 kg)

**MORADO**



#4220202 (Botella 1 kg)

**VERDE**



#4220203 (Botella 1 kg)

**ROJO**



#4220204 (Botella 1 kg)

## CARACTERÍSTICAS

- **BIOCOMPATIBLE**
- **AJUSTE PERFECTO PARA MAYOR COMODIDAD Y RENDIMIENTO**
- **TOTAL LIBERTAD DE DISEÑO Y PROTECCIÓN SOLO DONDE SE NECESITA**
- **EFICIENCIA OPTIMIZADA DE COSTES**

| PROPIEDAD                              | PROCEDIMIENTO                                        | KEYGUARD               |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------|
| Resistencia al desgarro                | ASTM D624-00                                         | 30 kN/m                |
| Dureza                                 | ASTM D2240-00, 25C @ 0 sec                           | 75-90 A                |
| Fuerza de impacto                      | ISO 179-1                                            | 27,5 kJ/m <sup>2</sup> |
| Resistencia al impacto                 | ISO 179-1                                            | 220 J/m                |
| Absorción de agua                      | ASTM D570 @ 3hr                                      | 5,7%                   |
| Histéresis de tracción cíclica         | Retorno de energía @ 25C<br>Pérdida de energía @ 25C | 27%<br>73%             |
| Alargamiento a la rotura (deformación) | ASTM D638                                            | 130%                   |
| Viscosidad líquida                     | Interno                                              | 900cP                  |
| Biocompatibilidad                      | ISO 10993-1                                          | Aprobada               |



**keystone**  
industries

[keyprint.keystoneindustries.com](http://keyprint.keystoneindustries.com)

US: 480 South Democrat Road Gibbstown NJ, 08027

EU: Keystone Industries GmbH Stockholzstr. 11 78224 Singen, Germany

US: 1.800.333.3131

EU: +49 77 31 91 21 01

REV 0 04/2025