

VITA VIONIC® DENT DISC multiColor es un **disco de composite MRP de PMMA** con relleno inorgánico, diseñado para el fresado de elementos dentales en **prótesis completas y parciales removibles**. Su **estructura multicapa**, con una transición cromática integrada, proporciona una estética natural y una **alta resistencia a la abrasión**, garantizando la **durabilidad** de los dientes protésicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	96 MPa
MÓDULO DE ELASTICIDAD	2030 MPa
RESISTENCIA A LA FRACTURA	2.6 MPa·m ^{1/2}
DENSIDAD	1.17 g/cm ³
SOLUBILIDAD EN AGUA	< 0,3 µg/mm ³

COMPOSICIÓN

C ₅ O ₂ H ₈	n veces
CH ₂ -C(CH ₃)	Cadena principal de carbono
COOCH ₃	Grupo éster metílico
Carbono (C)	59.99 %
Hidrógeno (H)	8.06 %
Oxígeno (O)	31.95 %

GROSORES MÍNIMOS

- Cervical - 0.6 mm
- Oclusal - 1 mm
- Conectores - 10 mm²
- Posteriores - 15 mm²

INDICADO PARA

- Coronas, puentes hasta 2 piezas pónicas
- Onlay/ Inlay y Veneer.
- Superestructuras para implantes en restauraciones individuales (anteriores y posteriores)
- Coronas telescópicas primarias

CONTRAINDICADO PARA

- Intolerancia a los componentes incluidos
- Coronas, puentes, colado de modelos de ganchos, barras, bandas transversales estrechas y barras sublinguales

COLORES

