

Soluciones Dentales

3M™Filtek™P60 Restaurativo Posterior

7 Agosto 2025



Ficha Técnica

Descripción:

El restaurador para posteriores P60 Filtek™ de 3M™ es una resina restauradora, radiopaca y activada por luz visible. Está diseñado para usarse en restauraciones de piezas dentales posteriores. El relleno del restaurador Filtek P60 escirconio/sílice. La carga de relleno inorgánico es del 61 % por volumen (sin tratamiento con silanos), con un rango de tamaño de partículas de 0,01 a 3,5 μm. El restaurador Filtek P60 contiene resinas BIS-GMA, UDMA y BIS-EMA. Se usa un adhesivo dental para unir permanentemente la restauración a la estructura del diente. El restaurador P60 cumple con la norma ISO 4049: Material restaurador dental a base de polímeros clasificado como material de Tipo 1 y Clase 2. Todos los tonos son radiopacos, con un valor de 2,5 mm de aluminio. El aluminio tiene una radiopacidad equivalente a la de la dentina. De ese modo, 1 mm de material que tiene una radiopacidad equivalente a 1 mm de aluminio tiene una radiopacidad equivalente a la de la dentina y 2 mm de aluminio equivalen al esmalte.

Usos y aplicaciones:

El restaurador Filtek P60 está indicado para su uso en los siguientes casos:

• Restauraciones directas en piezas dentales posteriores (incluidas superficies oclusales). Reconstrucciones de muñones.Ferulización.Restauraciones indirectas incluyendo inlays, onlays y carillas

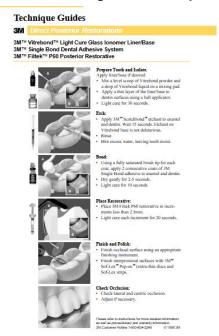


Propiedades:

Propiedades y Características	Filtek P60	
Material de relleno	Zirconia Silica	
Tipo de Relleno	Micro hibrido	
Tamaño promedio de partícula	0,6micras	
Distribución del tamaño de partículas	0,01 a 3,5 micras	
Química	BIS-GMA, TEGDMA,	
	Bis-EMA(6),UDMA	
Contracción Volumétrica	1,8-2,2%	
Contracción Post-gel	1500 microdeformación	
Resistencia a la fractura	1,5MN/m1.5	
Resistencia a la Flexión	170MPa	
Módulo de Flexión	13.000MPa	
Tensión Diametral	90MPa	
Resistencia Compresiva	400MPa	
Viscosidad	900.000poises	
Desgaste a 39.000 ciclos	4,5 micras	
Radiopacidad	1,45	
Relleno por Peso	83%	
Relleno por Volumen	61%	
Colores	3Tonos	
	A3,B,2,C2	
Aplicación Clínica	Posteriores	
T. de Polimerización traslucidos	20 segundos	
T. de Polimerización opacos	30 segundos	
Técnica	Incremental	



Instrucciones generales de aplicación:



PRESENTACIÓN

Cod Munnich	Producto	Presentación
527816	FILTEK P60 A3	JERINGA DE 4 GR
527817	FILTEK P60 B2	JERINGA DE 4 GR
527818	FILTEK P60 C2	JERINGA DE 4 GR

ALMACENAMIENTO Y USO

Este producto está diseñado para su almacenamiento y uso a temperatura ambiente. La vida útil a temperatura ambiente es de 24 meses. Las temperaturas ambientes habitualmente superiores a 27 °C/80 °F o inferiores a 10 °C/50 °F pueden reducir la vida útil. No congelar o exponer a temperaturas de calor extremo. Consulte el exterior del empaque para ver la fecha

