

Cerámica sobreprensada para estructuras de óxido de circonio

Indicación

ceraMotion® PZr es una cerámica de prensado para el sobreprensado completamente anatómico de estructuras de circonio.

Para completar pueden ser empleadas las masas de ceraMotion® Zr, así como las de Touch Up.

ceraMotion® PZr es apropiada para el sobreprensado de dióxido de circonio con un coeficiente de expansión térmica de $10,4$ a $10,6 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ (25–500 °C).

ceraMotion® PZr no debe ser empleada para el sobreprensado de óxido de aluminio, titanio/aleaciones de titanio ni de aleaciones dentales.

En caso de intolerancia de los materiales del contenido no deberá aplicarse ceraMotion® PZr.

Seguridad

ceraMotion® PZr corresponde a todas las exigencias descritas en DIN EN ISO 6872:2008, siendo fabricada de acuerdo con un sistema de seguridad cualitativa según el standard europeo ISO 9001 y ISO 13485.

Estética

Gracias a un ajuste de color nuevo de los componentes Press Liner y dentina se consigue un resultado estético perfecto. La cautivadora brillantez, al igual que la excepcional translucidez y el extraordinario efecto de profundidad de ceraMotion® PZr garantizan excelentes resultados estéticos.

El método de termocoloración, desarrollado exclusivamente para la coloración de ceraMotion®, garantiza matices homogéneos y estables durante un tiempo ilimitado.

Manipulación

El sistema ceraMotion® PZr es completamente compatible con las masas de cerámica ceraMotion® Zr Touch Up. Amplias pruebas de aplicación han demostrado que queda garantizado un manejo fácil y seguro, siempre que la manipulación sea realizada según el modo de empleo.

Evaluación general

Dado a los resultados obtenidos, ceraMotion® PZr ha sido habilitada para prensada y sobreprensada de estructuras de óxido de circonio.

Ispringen, 15. de octubre del 2012



Dr. Christoph Schippers
Directór técnico



Dr. Thomas Wiest
Directór técnico química
Coordinador cerámica