

Admira

WV.ADI 9901/3

Füllungssystem aufOrmocer-Basis / Filling system based onOrmocer / Système d'obturation à base d'Ormocer/ Sistema para fijaciones a base deOrmocer

Technische Daten/Technical data/Données techniques/Datos técnicos

Biegefestigkeit	143 MPa	ISO 4049
Transverse strength	143 MPa	ISO 4049
Résistance à la flexion	143 MPa	ISO 4049
Resistencia a la flexión	143 MPa	ISO 4049
Druckfestigkeit	410 MPa	analog ISO 9917
Compressive strength	410 MPa	analogous ISO 9917
Résistance à la compression	410 MPa	selon ISO 9917
Resistencia a la compresión	410 MPa	según ISO 9917
Biegemodul	10.700 MPa	ISO 4049
flexural modulus	10.700 MPa	ISO 4049
module de flexion	10.700 MPa	ISO 4049
módulo de flexión	10.700 MPa	ISO 4049
Abrasion (Acta 200.000)	9 µm	
Abrasion	9 µm	
Abrasion	9 µm	
Abrasión	9 µm	
Schmelz-/Dentinhaftung mit Admira-Bond	27,6 / 25,5 MPa	
Adhesion to enamel and dentine with Admira-Bond	27,6 / 25,5 MPa	
Adhésion à l'émail et à la dentine avec Admira-Bond	27,6 / 25,5 MPa	
Adhesión a la dentina y al esmalte con Admira-Bond	27,6 / 25,5 MPa	
Schmelz-/Dentinhaftung mit Admira-Bond nach Thermocycling	25,8 / 27,6 MPa	
Adhesion to enamel and dentine with Admira-Bond after thermo-cycling	25,8 / 27,6 MPa	
Adhésion à l'émail et à la dentine avec Admira-Bond après thermo-cyclage	25,8 / 27,6 MPa	
Adhesión a la dentina y al esmalte con Admira-Bond después de ciclo térmico	25,8 / 27,6 MPa	
Polymerisationsschrumpfung	1,97 Vol. %	
Polymerization shrinkage	1,97 Vol. %	
Rétraction de polymérisation	1,97 Vol. %	
Contracción de polimerización	1,97 Vol. %	
Röntgenopazität	220 % Al	ISO 4049
Radiopacity	220 % Al	ISO 4049
Radio-opacité	220 % Al	ISO 4049
Radiopacidad	220 % Al	ISO 4049
Transluzenz	hoch	
Translucency	high	
Translucidité	haut	
Translucidez	alta	

Polierbarkeit	sehr gut	
Polishability	very good	
Polissage	très bien	
Pulido	muy bueno	
Farbbeständigkeit (24 h)	keine Entfärbung	ISO 4049
Colour stability	no discolouration	ISO 4049
Stabilité de la couleur	aucune décoloration	ISO 4049
Estabilidad de color	ninguna decoloración	ISO 4049
Tageslichtbeständigkeit	entspricht	ISO 4049
Sensitivity to ambient light	corresponds to	ISO 4049
Stabilité contre lumière ambiante	correspond à	ISO 4049
Estabilidad a la luz natural	corresponde a	ISO 4049
Wasserlöslichkeit	< 0,1 mg/mm ³	
Water solubility	< 0,1 mg/mm ³	
Solubilité dans l'eau	< 0,1 mg/mm ³	
Solubilidad	< 0,1 mg/mm ³	
Füllstoff/filler/matière de charge/ material de cargas	77,0 Gew. % by weight p. poids 60,2 Vol. % by volume	DIN 13922