

Alphalink Cem

fotokompozitní cement, 2x 4g (+10 kanyl)



3 450,- Kč

Pro zubní lékaře

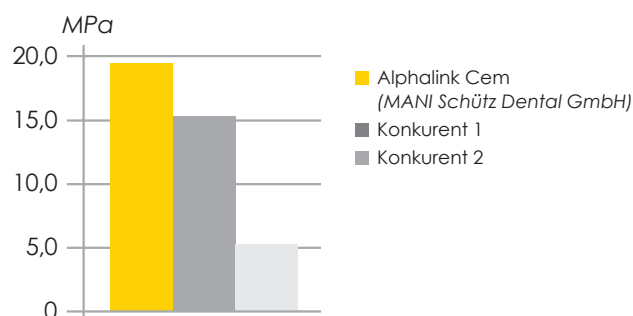
Duálně tuhnoucí, radioopákní kompozitní cement pro přirozené zuby s vynikající přilnavostí na dentin / sklovinu a keramiku. Bez Bis-GMA a pro multifunkční použití.

Indikace

- lepidlo - fixace na přírodní zuby pro nepřímé náhrady, jako jsou fasety, inleje, onleje, korunky, můstky a endodontické čepy
- vhodné pro fixaci prací vyrobených z materiálů, jako jsou sklokeramika, Zirkonium dioxid, všechny druhy kovů, kompozita a fotokompozita

Fyzikální vlastnosti

Radioopacita	210% Al
Tvrdość Vickers	549 MPa
Pevnosť v ohybu	118 MPa
Youngův modul	12 039 MPa
Pevnosť v tlaku	290 MPa
Absorpce vody	13.3 ug / mm ³
Rozpustnosť ve vodě	1,1 g / mm ³
Doba zpracování při pokojové teplotě (intraorální)	3-4 min
Samopolymerace (intraorální)	cca. 3-4 min
Polymerace světlem (intraorální) (pro urychlení polymerace)	cca. 2 min



Smyková pevnost vazby na dentin

Zdroj: GDF – Gesellschaft für Dentale Forschung und Innovationen GmbH

Výhody

- Mimořádně silné lepení na dentin / sklovinu a keramiku
- Vysoká biokompatibilita: bez BIS-GMA
- Bezpečné díky duálnímu vytvrzovacímu vzorci
- Může být použit pro vyrovnání pahýlu
- Snadná manipulace v praktické automix stříkačce
- Vysoká viskozita materiálu
- Dlouhodobá stabilita, díky vynikajícím fyzikálním vlastnostem materiálu
- Odolné proti abrazi
- Ve třech různých barvách, které zajišťují vynikající estetiku (A2, A3, semi-transparentní)

Uvedné ceny jsou včetně DPH.