

## Brugsvejledning VITA VM<sup>®</sup> LC OPAK



VITA VM<sup>®</sup> LC er et lyspolymeriserende mikropartikel komposit materiale til faste og aftagelige proteser, som skaber sikker binding mellem kold- og lyspolymeriserende akryl.



### Anvendelsesområde:

VITA VM<sup>®</sup> LC opak kan anvendes til at skabe binding mellem metal og kold akryl og lyspolymeriserende kompositplast samt til binding mellem akryl og støbte stel. Metallet skal først behandles med en metalprimer for at opak-laget kan binde på metallet.

Brugbare metalprimere:

Metalprimer fra Kuraray

Heraeus Kulzer Signum Metal Bond I + II

GC metalprimer II Shofu primer.

### Udformning af metallet:



De generelle principper for udformning af metaldele til kroner og broer med akrylfacader og støbte stel, skal overholdes. Underskæringer bør laves på labial eller buccal fladerne, microretentioner kan placeres i approximalområderne som supplement til bindingen.

Overflader, der skal dækkes, sandblæses med 110 - 250 $\mu$  aluminiumoxyd med et tryk på 2,5 - 3,5 bar. Efter sandblæsning skal metallet renses med tør trykluft. Metallet må aldrig komme i forbindelse med vand efter sandblæsning. Metallet primes med metalprimer. Hvis der er anvendt retentionsnet, skal dette sandblæses med 50 $\mu$  aluminiumoxyd.



### BEMÆRK:

Hvis der skal anvendes koldtpolymeriserende akryl som VITA CC eller andet sammen med VITA VM<sup>®</sup> LC OPAK, skal det sikres, at opak-laget har et dispersionslag (lag af upolymeriseret plast), for at det efterfølgende akryl kan skabe binding til opakken.