

# LC Gloss lak

světlem tuhnoucí, bezbarvý lesklý lak na výrobky z metylmetakrylátových pryskyřic

## Charakteristika a použití:

Vertex LC Gloss bezbarvý lak je určen k finalizaci povrchu výrobků z metakrylátu a metylmetakrylátu, zejména u zubních náhrad. Nahrazuje mechanické leštění povrchu. Vrstva laku je po vytvrzení bezbarvá a dosahuje vysokého lesku. Je určen k povrchové úpravě dentálních výrobků po celou dobu jejich životnosti.

**Výhody:** Vytváří hladký a lesklý povrch i v nepřístupných partiích zubních náhrad, kde je mechanické leštění neproveditelné nebo leštěním dochází ke ztrátě drobné modelace. Dochází k úspoře času (náhrada leštění) při velmi snadné a rychlé aplikaci.

## Rizika a bezpečnostní předpisy:

Vertex LC Gloss obsahuje metylmetakrylát • snadno zápalný • dráždí oči, dýchací cesty a pokožku - používejte ochranné prostředky • možný vznik zvýšené citlivosti při kontaktu s pokožkou • chraňte před dětmi • pracujte na dobře větraném místě • nekuřte v blízkosti, chraňte před otevřeným ohněm • nelijte do kanalizace • zabraňte vzniku elektrostatického náboje • se zbytky přípravku zacházejte jako s chemickým odpadem.

## Návod k použití

Příprava pryskyřice před aplikací:

Vertex LC Gloss se aplikuje na pryskyřici po dokončení hrubších fází broušení povrchu. Nepoužívejte na již mechanicky vyleštěný povrch pryskyřice (v případě potřeby jemně zdrsňte podklad pro nanesení laku). Pryskyřice před aplikací laku musí být čistá a zcela suchá.

## Aplikace:

Vertex LC Gloss nanášíme malým štětečkem na pryskyřičnou část zubní náhrady. Aplikujeme jednu stejnoměrnou, velmi slabou, vrstvu. Nátěr provádíme pomalými pohyby a bráníme vzniku vzduchových bublinek ve vrstvě laku (po vytvrzení by zůstaly ve formě zdrsnění povrchu!). Ihned po nanesení je možné lak vytvrdit LC světlem.

## Vytvrzení:

Standardní vytvrzení probíhá v LC světelné peci na fotokompozitní materiály. Doba působení LC světla je dle intenzity světelného zdroje cca 3 - 15 minut. Vytvrzení je dokončeno, pokud je lakovaný povrch na dotek tvrdý a nelepivý.

**POZOR:** K polymerizaci laku může dojít i nechtěně, delším působením slunečního světla a vyšších teplot. Před předáním uživateli je dentální náhradu vhodné opláchnout vodou, případně aplikovat dezinfekční prostředek Vertex ProClean.

## Podmínky skladování a likvidace:

Vždy po použití nádobku s Vertex LC Gloss dobře uzavřete • nádobka by měla být naplněna max. z 80% • LC Gloss skladujte na chladném (mezi 15 - 25 °C) a tmavém místě • chraňte před dětmi • uschovejte na dobře větraném místě • skladovat v dostatečné vzdálenosti od zdroje ohně • nekuřte v blízkosti, chraňte před otevřeným ohněm • nelijte do kanalizace • zabraňte vzniku elektrostatického náboje • se zbytky přípravku zacházejte jako s chemickým odpadem. •