

Ena Flow Sealant

(NL) NEDERLANDS

Ena Flow sealant is een lichtuithardende gaatjes- en fissuursealant.

Samenstelling:

Monomeermatrix: diurethaandimethacrylaat; Tetramethylene dimethacrylate
Totale inhoud van de fillers: 33% gewicht, anorganische fillers (0,005-3,0 µm)

Indicaties

Afsluiten van de glazuurgaatjes en -fissuren van gebitselementen van verschillende vorm ter ondersteuning bij de preventie van cariës.

Contra-indicaties

Niet gebruiken in het geval van een bekende allergie voor een of meer van de componenten.

Voorzorgen

SEALANT: Bevat Tetramethylene dimethacrylate, Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

Waarschuwing: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. Indien huidirritatie of uitslag optreedt: vraag medisch advies/raadpleeg een arts.

GBRUIKSAANWIJZING

NB: Sealant is lichtgevoelig.

Selectie van gebitselementen: Selecteer tanden met voldoende eruptie, zodat een droog veld kan worden gehandhaafd. De morfologie van de gaatjes en fissuren moet diep zijn.

Vorbereiding: Reinig met fluoridevrije profylaxepasta. We adviseren het gebruik van een rubberdam om het gebied te isoleren.

Etsen: Etsen volgens de instructie van de fabrikant.

Toepassing van Sealant: Verwijder Ena Flow sealant uit de spuiten met gebruikmaking van de aanbrengtip en een borsteltje (Enamel plus M-borsteltje) en breng dit in de gaatjes en fissuren. Zorg dat de sealant niet verder vloeit dan de geëtste oppervlakken. Roeren van de sealant met de spuit tijdens of na plaatsing helpt bij het verwijderen van mogelijke luchtbelletjes en zorgt dat de sealant beter in de gaatjes en fissuren vloeit. Hard de sealant uit door deze bloot te stellen aan licht van een lichtuitharder (CLEDPLUS Micerium) of andere uitharder met een vergelijkbare intensiteit (≥ 1200 mW) gedurende 20 seconden, vanaf alle zijden van het element; houd de lichtuithardende tip zo dicht mogelijk bij de restauratie. Na uitharding vormt zich een harde, opake film, gebroken wit van kleur met een lichte oppervlakteremming. Inspecteer de sealant om er zeker van te zijn dat de afdekking compleet is en er geen tussenruimten zijn. Als het oppervlak is gecontamineerd, moet extra sealant worden toegevoegd. Als contaminatie is opgetreden opnieuw etsen, afspoelen en drogen voordat u meer sealant aanbrengt. Veeg de sealant af met een wattenstaafje om de dunne plakkerige laag op het oppervlak te verwijderen. Controleer de occlusie en pas aan zoals vereist.

NB: Instructies voor de Flowspuit: Bevestig de aanbrengtip aan de spuit nadat u het dopje hebt afgeschroefd. Omdat de composiet vloeibaar is, activeert u als u de zuiger indrukt een drukreactie en begint het materiaal uit de spuit te komen. Om de toevoer te stoppen, volstaat het om de zuiger slechts 1 mm terug te trekken. Voorzichtig: vermijd te hard aan de zuiger trekken, anders kan er lucht in de spuit komen en komen er luchtballen in de volgende afgiften van materiaal. Een minimale tegengestelde beweging is voldoende. De zuiger gaat dan elastisch terug naar zijn positie en luchtballen worden voorkomen. Om te sterke afgifte van materiaal te voorkomen, raden wij u aan dat u de uiteinden van de spuit direct omhoog houdt tot de volgende toepassing bij dezelfde patiënt. Vervolgens is het ook het beste om in deze positie te beginnen met indrukken van de zuiger, zodat als er lucht in de spuit zit de luchtballen worden verwijderd vóór het materiaal uit de spuit komt. Aan het eind van de restauratie verwijdert u de aanbrengtip en plaatst u de dop weer op de spuit door deze erop te schroeven.

Desinfectie/bescherming tegen kruisbesmetting

Plaats de spuit met de aanbrengtip eraan bevestigd in een beschermhuls met de juiste vorm; prik het uiteinde van de huls door, waardoor de canule blootligt voor gebruik. Het gebruik van een beschermhuls vergemakkelijkt de reiniging en desinfectie van de spuit tussen patiënten door. Houd de tip na gebruik door de huls heen vast; schroef de tip los en verwijder deze samen met de huls. Werp de gebruikte tip en de huls weg via de juiste afvalstroom. Plaats de dop op de spuit en schroef weer vast. Desinfectie – Desinfecteer na het verwijderen van de aanbrengtip en de huls de spuit met gebruikmaking van een desinfectieproces op middenniveau (vloeibaar contact) zoals aanbevolen door het Centre for Disease Control en ondersteund door de American Dental Association. Guidelines for Infection Control in Dental Health-Care Settings - 2003 (Vol.52; No. RR-17), Centre for Disease Control and Prevention.

Opmerkingen over lichtuitharden:

Gebruik een lichtuitharder met een emissiespectrum van 350-500 nm om dit materiaal uit te harden. Omdat de vereiste fysieke eigenschappen alleen kunnen worden bereikt als de uitharder goed werkt, moet de lichtintensiteit ervan regelmatig worden gecontroleerd zoals beschreven door de fabrikant van de lichtuitharder.

GBRUIK EN BEWARING

Niet bewaren boven de 25°C en onder de 3°C.

Het product niet gebruiken na de vervaldatum (zie etiket op spuit).

Om hygiëneredenen mogen Flow-aanbrengtips slechts eenmaal worden gebruikt.

Het materiaal bij kamertemperatuur gebruiken.

Medisch hulpmiddel, alleen voor tandheelkundig gebruik: buiten bereik van kinderen houden.

Na gebruik de container met de dop afsluiten en gesloten bewaren. Directe blootstelling aan zonlicht vermijden.

Als het materiaal niet geheel is uitgehard, kan het verkleuren, kunnen de mechanische eigenschappen verslechteren en kan ontsteking van de pulpa optreden.

Zie het Veiligheidsblad voor informatie over verwijdering.



MICERIUM S.p.A.

Via G. Marconi, 83 - 16036 Avegno (GE) Italy

Tel. (+39) 0185 7887 880 • Fax (+39) 0185 7887 970

e-mail: hfo@micerium.it • www.micerium.com

