

Bisco

ETCHANTS *Semi-Gel*

Phosphoric Acid Dentin/Enamel Etchants

UNI-ETCH® (32%) CE0459

UNI-ETCH® (32%) W/BAC

ETCH-37™ (37%) CE0459

ETCH-37™ (37%) W/BAC

Instructions for Use

DK



Bringing Science to
the *Art* of Dentistry™

U.S. Patent: 5,385,728

IN-039R9
Rev. 5/11

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-BIS-DENT

ÆTSMIDLER

UNI-ETCH[®]* (32%) UNI-ETCH[®]* (32%) M/BAC

ETCH-37[™]* (37%) ETCH-37[™]* (37%) M/BAC

Semigel fosforsyreætsmidler til dentin/emalje

GENERELLE OPLYSNINGER

BISCO semigelætsmidler er polymerfortykkede fosforsyreformuleringer (H_3PO_4), der er beregnet til brug på emalje og dentin. Ættsmidlerne fjerner effektivt smearlaget, ætser og demineraliserer emalje og dentin, så der opnås den nødvendige mikroretentive overflade, som sikrer god binding. Vor special-formulerede (navnebeskyttet) ætsgel efterlader ingen silicium-rester på den ætsede overflade.

ETCH-37 med 37% H_3PO_4 er det mest effektive produkt til hurtig ætsning af emalje og dentin. UNI-ETCH med 32% (H_3PO_4), er effektiv til ætsning af emalje og dentin. Produkterne kan bruges separat eller kombineres.

Polymerfortykkelsen giver produktet tiksotrope egenskaber, hvilket gør det lettere at håndtere. Ættsmidlet skylles let væk og efterlader ingen reststoffer. Publicerede forskningsresultater viser, at BISCO ættsmidler giver højere bindingsstyrke til (våd eller tør) dentin og emalje¹.

BISCO ættsmidler fås også med benzalkoniumklorid (BAC), et antimikrobielt middel. Forskningsresultater har påvist udvikling af residualbakterielle inhibitionszoner på op til 7mm over for streptococcus mutans og actinomyces viscosus².

Indikationer:

1. Til ætsning af dentin og emalje
2. Til at rense dental restaureringsmateriale

Advarsel:

- Fosforsyren i ætsegelen irriterer kraftigt øjne og hud. Skader kan opstå, hvis syren får lov til at ligge på huden eller slimhinden i længere tid. Hvis syren accidentalt kommer i øjet skylles med store mængder vand og læge søges straks. Ved kontakt med andre væv skylles straks med store mængder vand i flere minutter.
- Der henvises til produktets arbejdshygiejniske brugsanvisning for yderligere advarsler.

Forsigtig:

- Krydskontaminering: Produktet kan indeholde dele, som er beregnet til engangsbrug. Smid brugte og kontaminerede EZ-DOSE TIPS og sprøjte spidser væk. Rengør, desinficer eller genbrug dem ikke.

Forholdsregler:

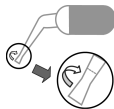
- Undgå direkte sollys.
- Se specific udløbsdato på mærkat på det enkelte produkt.

BRUGSVEJLEDNING TIL EZ-DOSE[™]* TIPS

1. EZ-DOSE TIP har en perforeret brudlinje og åbnes ved at knække spidsen af. **Vær sikker på at trække UNDER den takkede del.**
2. Ved at klemme på den tykke del af EZ-DOSE TIP kan ættsmidlet nu appliceres på det ønskede sted - direkte på tand eller i bæger. - Følg nedenstående BRUGSVEJLEDNING.

Forholdsregler:

- EZ-DOSE TIP er kun til engangsbrug. Genopfyld ikke.



BRUGSVEJLEDNING

1. Isolér tanden, og præparér kaviteten på en konservativ måde. Rens hele overfladen med en opslæmning af pimpsten og vand.
2. Applicér ættsmidlet* med EZ-DOSE TIP, en engangskanyle eller et engangsborstehoved. Lad ættsmidlet sidde i 15 sekunder. Brug et stopur, og begynd tidtagningen, når appliceringen er afsluttet.
 - * Placer evt. først ættsmidlet på emaljen, og dæk derefter dentinen. Det giver en lidt længere emaljeætsningstid.
3. Skyl grundigt i mindst 5 sekunder, så alle spor af ættsmidlet fjernes.
4. Fjern overskydende væske fra tanden og fortsæt med applicering af et total-etch hydrofil adhæsivsystem som f.eks ALL-BOND 2[®], ALL-BOND 3[®] eller ONE-STEP[®]/ONE-STEP PLUS. For at sikre korrekt fugtighedsgrad i præparation kan et wetting agent som f.eks AQUA-PREP[™]* F appliceres før adhæsivet.

ELLER Hvis der anvendes et selvætsende adhæsivsystem som f.eks ALL-BOND SE[®] - så henvises til producentens brugsanvisning.

OPBEVARING: Opbevares ved stuetemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F).

GARANTI: BISCO, Inc. anerkender sin forpligtelse til at erstatte produkter, hvis disse viser sig at være defekte. BISCO, Inc. er ikke ansvarlig for direkte eller indirekte skade eller tab som følge af brug af eller manglende evne til at bruge produkterne, som foreskrevet. Før brugen er det brugerens ansvar at afgøre, om produktet egner sig til det påtænkte formål. Brugeren påtager sig al risiko og alt ansvar i forbindelse hermed.

1. Kanca, J. J. "Etchant Composition and Bond Strength to Dentin". Am J Dent 1993;6:162-164.
2. Chan, D.C. N., Lo, W. W. Residual Antimicrobial Action of Benzalkonium Chloride-Containing Etchant. J Dent Res 1994; 73(IADR Abstract):P226; Abstr. No 995.

* UNI-ETCH, ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP og ALL-BOND SE er registrerede varemærker for BISCO, Inc. ETCH-37, EZ-DOSE og AQUA-PREP er varemærker for BISCO, Inc.

BISCO, INC.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-BIS-DENT
www.bisco.com



BISICO France
120, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
Tél. : 33-4-90-42-92-92