

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

SE



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

ETSMEDEL

UNI-ETCH^{®*} (32%) UNI-ETCH^{®*} (32%) w/BAC

ETCH-37^{™*} (37%) ETCH-37^{™*} (37%) w/BAC

Semi-gel fosforsyraetsmedel för dentin/emalj

ALLMÄN INFORMATION

BISCO semi-gel ETSMEDEL är fosforsyberedningar (H_3PO_4) med polymerbaserad konsistensgivare avsedda för användning på emalj och dentin. Dessa ETSMEDEL avlägsnar smear layer effektivt, etsar och demineraliserar emalj och dentin för att skapa den mikroretentionsyta som krävs för lyckad bonding. Vår unika etsgel efterlämnar inte några kiselrester.

ETCH-37 är 37% H_3PO_4 och är ytterst effektiv för snabb etsning av emalj och dentin. UNI-ETCH är 32% H_3PO_4 som också ger effektiv etsning av emalj och dentin. Dessa etsmedel kan användas var för sig eller i kombination.

Den Polymerbaserade konsistensgivaren ger beredningen fixotropa egenskaper och gör etsmedlet lätthanterligt. Etsgelen spolats bort effektivt och snabbt och efterlämnar inte några rester. Publicerad forskning visar att BISCO's ETSGELER ger högre bindingsstyrka till (vätt eller torr) dentin¹ och emalj.

BISCO ETSGELER kan också fås med tillsats av benzalkoniumklorid (BAC), ett desinfektionsmedel. Forskning bekräftar uppkomsten av bakteriella inhibitionszoner på upp till 7mm vid test med Streptococcus Mutans och Actinomyces Viscosus².

Indikationsområden för användning:

1. Etsning av dentin och emalj
2. Rengöringsmedel på dentala restaurativa material

Varningar:

- Fosforsyran i etsmedlet iriterar ögon och hud kraftigt. Skada kan uppstå om etsmedlet får kvarstanna på hud eller slemhinna under långre tid. Om ögonstänk skulle uppstå, spola rikligt med vatten och sök medicinskt omhändertagande omedelbart. I händelse av kontakt med andra vävnader spola omedelbart med mycket vatten i flera minuter.
- Se varuinformationsblad för ytterligare varningar.

Observanda:

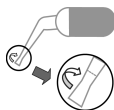
- Kors-kontamination: Produkt kan innehålla delar som är konstruerade för en-gångsanvändning. Släng använda EZ-DOSE SPETSAR och sprutspetsar. Rengör, desinficera eller återanvänd inte.

Försiktighetsåtgärder:

- Utsätt inte för direkt solljus.
- Se individuella komponenters märkning för specifika utgångsdatum.

BRUKSANVISNING FÖR EZ-DOSE^{™*} SPETSAR

1. EZ-DOSE spetsen är försedd med en öppningsskära och öppnas genom att man lätt vridit och drar i spetsen. **Var noga med att dra bortom öppningsskåran.**
2. Etsmedlet appliceras nu genom att man pressar på reservoarden under det att spetsen riktas mot det ställe på vilket applikation skall ske (på tand eller i blandningskopp) med beaktande av instruktionerna nedan.



Försiktighetsåtgärder:

- EZ-DOSE spetsen är avsedd för en-gångsbruk. Återfyll ej.

BRUKSANVISNING

1. Avgränsa tanden och preparera kaviteten på ett konservativt sätt. Rengör hela ytan med pimpsten blandat i vatten.
2. Applicera etsgel[†] med en EZ-DOSE spets, en en-gångskanyl eller en engångsborste. Låt etsmedlet ligga på plats i 15 sekunder. Kontrollera etsningstiden med ett stoppur. Börja tidtagningen vid slutet av appliceringen.
 - † Alternativ: Applicera först etsgel på emaljen och därefter på dentinet för att få en något längre etsningstid för emaljen.
3. Skölj noga (minst 5 sekunder) för att helt avlägsna alla spår av etsgel.
4. Avlägsna överskottsflukt från tanden och fortskrid med applikation av ett adhesiv, hydrofilit, total-ets resin såsom ALL-BOND 2^{**}, ALL-BOND 3^{**} eller ONE-STEP^{**}/ONE-STEP PLUS. För att underlätta att en önskvärd fuktinivå kvarstår på tandpreparationen kan ett vätmedel såsom AQUA-PREP^{™*} F appliceras innan den hydrofila total-ets adhesiven appliceras.

ELLER om en självsätande adhesiv såsom ALL-BOND SE^{**} används se tillverkarens anvisningar.

FÖRVARING: Förvara vid rumstemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F).

GARANTI: BISCO, Inc. bekräftar skyldigheten att ersätta produkter som visats vara defekta. BISCO, Inc. påtar sig inte ansvarsskyldighet som hänförs till skador eller förluster, vare sig direkta eller indirekta, som följd av användning eller felaktig användning av produkterna. Före användning åligger det användaren att bedöma lämpligheten att använda produkten för avsett ändamål. Användaren påtar sig därigenom all risk och ansvarsskyldighet.

1. Kanca, 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 nr 995.

* UNI-ETCH, ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP och ALL-BOND SE är registrerade varumärken som tillhör BISCO, Inc. ETCH-37, EZ-DOSE och AQUA-PREP är varumärken som tillhör 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