

# ONE-STEP® & ONE-STEP® PLUS

Universaali sidosaine ja  
fillereitä sisältävä universaali sidosaine



One-Step



One-Step Plus



ONE-STEP ja ONE-Step PLUS ovat valokovetteisia, yksikomponenttisiä sidosaineita, jotka muista sidosaineista poiketen sitoutuvat monenlaisiin hammashoidossa käytettäviin materiaaleihin, myös kemiallisiin kaksoiskovetteisiin materiaaleihin. Kliinisesti hyväksi todistettu ONE-STEP-sidosaine, joka ei sisällä fillereitä, on saatavissa myös filleri-pitoisena ONE-STEP PLUS-versiona. ONE-STEPin ja ONE-STEP PLUSsan patentoidut\* koostumukset hyödyntävät joitakin patentoidun ALL-BOND 2:n kemiallisia ainesosia.

## FYSIKAALISET OMINAISUUDET

### SIDOSLUJUUS (Shear bond strength)

#### ONE-STEP

Dentiini	37,33 (7,55) MPa
(Ultradent-menetelmä)	
Dentiini (# 5 gel cap)	25,54 (3,04) MPa
Kiille (# 5 gel cap)	30,61 (2,87) MPa

#### ONE-STEP PLUS

Dentiini (Ultradent menetelmä)	36,5 (4,8) MPa
Dentiini (# 5 gel cap)	23,97 (1,56) MPa
Kiille (# 5 gel cap)	27,3 (2,25) MPa

### FILMIPAKSUUS

ONE-STEP	10+/-2 µm
ONE-STEP PLUS	10+/-2 µm

Sulkeissa olevat numerot ilmoittavat standardi-poikkeaman. Tiedot saatavissa: BISCO, Inc.

## AINUTLAATUISET EDUT

- Sitoutuu monenlaisiin hammashoidossa käytettäviin materiaaleihin.
- Yhteensopiva valo-, kaksois- ja kemialliskovetteisten materiaalien kanssa ilman erillistä aktivaattorin käyttöä.
- Todellinen yhden pullon total-etch-sidosaine.
- Ohut filmipaksuus (n. 10 µm) takaa täydellisen istuvuuden.
- ONE-STEP PLUS sisältää filleripartikkeleita, jotka auttavat vähentämään postoperatiivista sensitiivisyyttä.

## KLIININEN MERKITYS

- ONE-STEP PLUSsan kerta-annostelu yksittäispakkauksesta on helppo suorittaa ilman ristikkäiskontaminaation riskiä.
- ONE-STEPin patentoidun kemiallisen koostumuksen ansiosta materiaali sitoutuu poikkeuksellisen hyvin metalleihin mukaan lukien implanttijatkeet.

\*U.S. patentit: 5,658,733 ja 5,348,988



1. Ettaus



2. Huuhtelu



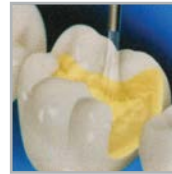
3. Kuivaus, jätä kosteaksi.



4. Ravista pulloa



5. Annostele



6. Kuivaa



7. Valokoveta

## PAKKAUSKOOT



### ONE-STEP -peruspakkaus

mukana etsaushappo ruiskuun pakattuna  
1 pullo ONE-STEP sidosaine (6 ml),  
2 ruiskua UNI-ETCH w/BAC (5 g kussakin),  
lisätarvikkeet, käyttöohjeet ja käyttöturvallisuustiedote

valmistajan koodi

U-10010



### ONE-STEP PLUS -peruspakkaus

mukana etsaushappo ruiskuun pakattuna  
1 pullo ONE-STEP PLUS (6 ml), 1 pullo AQUA-PREP (2 ml),  
2 ruiskua UNI-ETCH w/BAC (5 g kussakin),  
lisätarvikkeet, käyttöohjeet ja käyttöturvallisuustiedote

U-2260K



### TOTAL ETCH -Unit-Dose kit

80 kpl, kussakin yksi ONE-STEP PLUS -kerta-annos  
sekä harja (0,1 ml),  
100 UNI-ETCH EZ-DOSE w/BAC (0,17 ml kussakin),  
1 ruisku EZ-DOSE,  
lisätarvikkeet, käyttöohjeet ja käyttöturvallisuustiedote

u-2250K

### Täyttöpakkaukset

87303 **ONE-STEP**, 1 pullo (6 ml),  
käyttöohjeet ja käyttöturvallisuustiedote

U-1102P

80907 **ONE-STEP PLUS**, 1 pullo (6 ml),  
käyttöohjeet ja käyttöturvallisuustiedote

U-2001P

### Lisätarvikkeet

36734 Superlonpelletit (800)  
Tummansiniset harja-annostelijat (100)  
Kertakäyttöiset sekoitusmaljat (48)

N-6100P  
X-80247R  
X-80496B

## Muita hyödyllisiä materiaaleja



UNI-ETCH-semigeelietsantit



BisBlock



AQUA-PREP F