

## **Seal&Protect**

Ochranné pečtidlo na obnažený dentin

Seal&Protect je ochranné pečtidlo na obnažený kořenový dentin.

Seal&Protect je posiluje strukturu cervikálního dentinu, pokrývá ho ochrannou vrstvou a tím zvyšuje jeho mechanickou odolnost. To vede ke snížení abraze.

Seal&Protect uzavírá dentinové tubuly a tak snižuje citlivost cervikální oblasti.

Seal&Protect chrání dentin před dekalifikací působenou přítomnými kyselinami a má antimikrobiální efekt na mikroorganismy způsobující zubní kaz.

Pouze pro použití ve stomatologii

### **SLOŽENÍ**

Di- a trimetakrylátové pryskyřice

PENTA (dipentaerythritol penta akrylát monofosfát)

Funkcionalizovaná amorfní silika

Fotoiniciátory

Stabilizátory

Cetylamin hydrofluorid

Triclosan

Aceton

### **INDIKACE**

Snížení abraze, erosivních změn a abrakce obnaženého cervikálního dentinu

Snížení akumulace plaku

Léčba přecitlivělosti cervikální oblasti

### **KONTRAINDIKACE**

Seal&Protect nemůže být používán u pacientů s prokázanou přecitlivělostí na jakoukoli složku roztoku.

### **VEDLEJŠÍ ÚČINKY**

Po náhodné kontaminaci sliznice dutiny ústní acetonem nebo akrylátovými monomery došlo ve vzácných případech ke vzniku reverzibilních zánětlivých změn. Při práci s pečtidlem se proto vyvarujte jeho přímého kontaktu s měkkými tkáněmi dutiny ústní.

### **VAROVÁNÍ**

1. Seal&Protect obsahuje vysoce hořlavý aceton. Dodržujte dostatečnou vzdálenost od zdrojů ohně, nekuřte. Nevdechujte páry. Chraňte před statickým výbojem..
2. Seal&Protect obsahuje metakryláty a antimikrobiální látky, které mohou dráždit měkké tkáně dutiny ústní, pokožku a oči. Snažte se zabránit jejich kontaminaci roztokem. V případě náhodném zasazení očí je vyplachujte dostatečným množstvím vody a zajistěte odbornou lékařskou pomoc. Postiženou pokožku omyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody.

### **NEŽÁDOUCÍ REAKCE**

S používáním acetonového roztoku a metakrylátů mohou být spojeny následující nežádoucí reakce:

- reverzibilní zánětlivé změny po kontaminaci sliznice dutiny ústní

#### **APLIKACE**

1. Pro vznik ochranné vrstvy je nutný čistý povrch. Dentin vyčistěte gumovým kalíškem a pemzou nebo profylaktickou pastou (Nupro).
2. Pastu pečlivě opláchněte vodní sprejí. Suché pracovní pole zajistěte pomocí vatových válečků a savky. Ošetřovaný krček osušte vzduchem bez příměsi vody nebo oleje, sušte ~~2 min~~ 2 sekundy. Dentin nepřesušujte, jeho povrch by měl zůstat vlhký, ne však mokrá.
3. Potřebné množství Seal&Protect odkápněte do nádoby Applicator Dish. Na ošetření jednoho krčku jsou potřeba 2 – 3 kapky. Doporučujeme ošetřovat maximálně 3 krčky najednou.
4. Seal&Protect ihned naneste na dentinový povrch, nejlépe pomocí aplikačního nástroje Applicator Tip1. Nanášejte takové množství materiálu, aby došlo k dostatečné saturaci dentinu.
5. Nechejte působit 20s.
6. Přebytečný roztok lehce vyfoukněte vzduchovou pistolí.
7. Polymerujte Seal&Protect světlem 10s.
8. Naneste druhou vrstvu Seal&Protect.
9. Přebytečný roztok lehce vyfoukněte vzduchovou pistolí.
10. Polymerujte Seal&Protect světlem 10s.
11. Smotkem vaty setřete nepolymerovanou (měkkou) vrstvu inhibovanou vzdušným kyslíkem. Zkontrolujte, zda materiál nezatekl do gingiválního sulku a případně ho odstraňte parodontologickou sondou.
12. Použité aplikační nástroje Applicator Tip znehodnoťte.

#### **OPAKOVÁNÍ LÉČBY**

Během další návštěvy pacienta v ordinaci se doporučuje zkontrolovat přítomnost pečetidla. V závislosti na hygienických návycích a stupni abraze je nutné aplikaci pečetidla opakovat jednou za 3 – 6 měsíců.

#### **SKLADOVÁNÍ**

Po použití lahvičku s pečetidlem Seal&Protect ihned uzavřete.

Neskladujte při teplotách vyšších než 24stC.. Chraňte před přímým slunečním světlem.

Skladujte v dobře větratelné místnosti.

#### **VÝROBNÍ ČÍSLO A DATUM EXPIRACE**

Výrobní číslo je vyznačeno v souladu s požadavky na identifikaci výrobku.

Nepoužívejte po expiračním datu.

1 Nádoby Applicator Dish a nástroje Applicator Tips od firmy DENTSPLY jsou k dostání u vašich prodejců

S případnými dotazy se obraťte na následující adresy výrobce:

**DENTSPLY DeTrey GmbH (výrobce)**

**DeTrey Str. 1**

**D-78467 Konstanz**

**Tel.: 07531/ 583-0**

**DENTSPLY DeTrey, kancelář zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku  
V polích 1  
146 00 Praha 4  
tel.: 02/ 9005 0786**