

## IONOSIT BASELINER

### Leírás és indikáció:

Egy komponensű, fényre keményedő compomer alábélelő anyag, mely kontrollált expansiója révén kompenzálja a kompozitok polimerizációs zsugorodását.

Kötési reakció:

1. Fénypolimerizáció
2. Ionos (sav-bázis) cement reakció.

A cement reakció megvilágítás nélkül nem elegendő a teljes kötés kialakulásához!

Az Ionosit Baselineer röntgenárnyékot ad, zink és fluorid leadása révén csökkenti a secunder caries kialakulásának esélyét. Kompozittal kombinált alkalmazása csökkenti a kontrakciós stressz és a széli résképződés kialakulását az esztétikus töméseknel.

### Alkalmazás:

Fluorid mentes depural pasztával megtisztítjuk a fogat. A vizspray lemosás után olajmentes levegővel szárítjuk a fogfelszínét. Az izolálásra kofferdam felhejezése ajánlott. Az üreget elegendő minimális fogszövet eltávolítással kialakítani. A zománcszéleket csiszoljuk ferde. Az ép dentin dentin és zománc részeket lehetőség szerint minél jobban őrizzük meg. Alámenős részek kialakítása nem szükséges.

### Pulpavédelem/savazás:

A pulpaközeli ( <1mm ) és nyitott pulpasebet fedjük keményen kötő kalcium hidroxid anyaggal. Marassuk a zománcfelszín 15 mp-ig a dentint 10 mp-ig savazó géllal ( Etchig Gel-High Viscosity).

### Primer felvitele:

Applikáljuk a dentin primert, majd bondot. Az Ecusit Primer Mono vagy Solist bond használata növeli a dentinhez kötődés mértékét.

### Az Ionosit Baselineer bevitele:

Az Ionosit Baselineer-t tiszta kis fejű ecsettel, ill. gömbtömő segítségével visszük fel az egész denti felszínre max. 1 mm rétegvastagságban. Rétegvastagság az üreg méretétől függően alakul 1:5 Baselineer-kompozit arány figyelembe vételével. Világítsuk meg 20 mp-ig.

### Kompozit bevitele:

A kompozit tömőanyagot a gyártó utasításának megfelelően alkalmazzuk, majd a tömést kidolgozzuk finirozzuk, polírozzuk. Bármilyen kompozitot alkalmazhatunk, de ajánlot az Ecusit Kompozit használata, mert így a Baselineer és kompozit kötése tökéletesebb lesz és a zsugorodási stressz is biztosabban kivédhető, hiszen a két anyag egymáshoz lett kifejlesztve.

### Megjegyzések:

A műszereket még az Ionosit Baselineer megkötése előtt érdemes papírszabkendővel megtisztítani ,mert a fémekhez erős a tapadása az anyagnak. Fényérzékeny a Baselineer, így a használat után rögtön zárjuk vissza a fecskendő

### Tárolás:

25 C fok feletti tartós hőhatásnak ne tegyük ki!  
Ne használjuk a lejárató idő után!

### Összetétel:

A glasionomer matrix oligo és plikarbonsavat tartalmaz fényre keményedő gyantába ágyazva.