

A kompozit tömőanyagok legnagyobb kihívása az esztétika, a fog és tömőanyag közötti határvonal eltüntetése, az abszolút környezetébe olvadó, "láthatatlan" tömés készítése.

A Kuraray Noritake Dental szerint a "világosság" (brightness) a legfontosabb szempont a tömés és a természetes fog színének egyezésében. Ezért bevezette a világosságon alapuló színmeghatározást, amelyben egy **speciális, módosított VITA színskála** segíti az orvosok munkáját.

A **CLEARFIL MAJESTY ES-2** széles színválasztéka - amely 4 különböző transzparenciájú színt tartalmaz -, könnyen kezelhető, egyedi színskálája illetve a rétegzéses módszer használatának lehetősége rendkívüli újítást jelent.

A **CLEARFIL MAJESTY ES-2** két rendszert kínál. Klasszikus színeket az egyrétegű technikához és Prémium színeket (zománc/dentin) a kétrétegű technikához.

A **CLEARFIL MAJESTY ES-2** egy mikrohibrid kompozit, amely nanoméretű töltőanyag szemcséket is tartalmaz. A töltőanyag resin mátrixban való elosztatásának kulcsfontosságú lépése a szemcsék szilanizálása.

A Kuraray által kifejlesztett szilanizálási eljárásnak köszönhetően a CLEARFIL MAJESTY ES-2 más tömőanyagokhoz képest **extrém mennyiségű töltőanyagot (66 térfogat%, 78 tömeg%)** tartalmaz amellett, hogy ez nem rontja a felhasználhatóságát.

A **CLEARFIL MAJESTY ES FLOW** esetében a nagy töltőanyag mennyiség mellett is megmaradnak a kiváló folyási tulajdonságok, de lehetővé válik, hogy **esztétikus és tartós** tömést készítsen akár a posterior régióban is.

A másik egyedülálló megoldás a **fényszóró részecskék** alkalmazása, vagyis a szájba érkező fény a tömésben szétszóródik, így vissza már nem tud verődni a fog mögül.

## CLEARFIL MAJESTY ES-2

### INDIKÁCIÓK

Direkt restauráció minden tömésosztályban  
Poszterior és anterior régióban egyaránt  
Direkt héj készítése  
Fogak helyzetének és formájának korrekciója

### ELŐNYÖK

VITA által is elfogadott új árnyalatok  
Kitűnő kaméleon effektus, tökéletes színegyezés  
Széles színskála különböző transzparenciájú színekkel  
Egyszerű színmeghatározás  
Választható rétegzési technikák  
Jó polírozhatóság, színtabilitás  
Tartósság a nagy töltőanyag mennyiségnek köszönhetően

## CLEARFIL MAJESTY ES FLOW

### INDIKÁCIÓK

Direkt restauráció minden tömésosztályban  
Nyaki kopások, gyökérfelszín defektusok tömése  
Üregek aljának kibélelése  
Fogak helyzetének és formájának korrekciója

### ELŐNYÖK

Univerzális folyékony kompozit  
Kitűnő és gyors polírozhatóság  
Jó színtabilitás, magas szilárdság  
Kitűnő kaméleon effektus, tökéletes színegyezés  
Nagy színválaszték, dentin színekkel is  
Széles indikációs terület, I és II osztályban is  
Estétikus és tartós tömések készítése