

BMS014 FŐZŐAKRILÁT - 20 PERCES

Teljes és részleges műfogsorok készítésére alkalmas akrilgyanta.

Nincs ellenjavallat, ha az előírásokat maximálisan betartjuk.

Felhasználás:

Tegye a küvettát 3 percre forró vízbe.

Nyissa ki a küvettát, távolítsa el a viaszt, és öblítse le vízzel.

Hagyja a küvettát kihűlni.

Izolálás: a gipsz teljes felületén alkalmazzon izolálást.

Távolítsa el a felesleges izolálót a fogak körül, amíg az folyékony.

A legjobb eredmény érdekében használja a bms izolálót – cikkszám: 4.009.

Keverés: a BMS014 port normál módon addig keverjük, amíg egy

homogén keverékké nem válik (kb. 30-40 másodperc).

Öntsünk 5-10 ml BMS014 folyadékot egy keverőtálba, és szórjuk bele a port

a folyadékba. hagyjuk, hogy a por magába szívja a folyadékot.

30-40 másodperc elteltével döntsük meg a tálát, és egy spatulával kopogtassuk meg

2-3 alkalommal, hogy a felesleges por kihulljon a tálból.

Ha van rendszeresített mérőedény, akkor használjuk a 2,34 g por/ 1 ml folyadék arányt.

Keverjük össze (kb. 45-60 másodperc) amíg homogén keveréket nem kapunk.

Megjegyzés: ne keverje a port és a folyadékot nyílt láng közelében!

Feldolgozás:

Addig keverje, amíg az anyag el nem éri a feldolgozáshoz szükséges konzisztenciát.

Az akrilát 23 °c-on körülbelül 6 perc alatt eléri a letömésre alkalmas tészta állagot,

és 23 °c -on 20 percig formálható marad.

Az alacsony hőmérséklet meghosszabbíthatja a keverési és feldolgozási időt.

Előkészítés:

Az így kapott keveréket tegye a küvettába, majd polietilén-fóliával fedje le.

Tegye rá a fedelet a küvettára, és fokozatosan növelje a préselési nyomást.

Ezt követően nyissa ki a küvettát, távolítsa el a fóliát, és vágja le a felesleges akrilátot a forma körül egy éles szerszámmal.

A porozitás kockázatának kiküszöbölése érdekében tegyünk egy kis mennyiségű

akrilátot a küvetta közepére.

Helyezze vissza a fedelet, és zárja le teljesen a prés alatt. még a kikeményedés előtt helyezze vissza a szorítót.

Az optimális eredmények elérése érdekében a beágyazás során a hőmérsékletnek legfeljebb 22°-35° c között kell lennie.

Az anyag felhasználása:

Az akrilát könnyen polimerizálódik.

A küvettát teljesen merítse be hideg vagy forró vízbe, és növelje a víz hőmérsékletét lassan, 5 percnél nem gyorsabban, forráspontig.

Ezután további 22 percig forraljuk.

Nagyon fontos, hogy *a víz legalább 5-7 cm-re fedje el a küvettát.*

Vastagabb fogsorok esetén a következő technika ajánlott:

Tegyük be a küvettát forró vízbe, és 20 percre zárjuk el a hőforrást, majd fokozatosan, legalább 5 perc alatt emeljük a víz hőmérsékletét újra forráspontig, majd forraljuk további 10 percig.

A polimerizációs ciklus befejezése után a küvettát hűtse legalább 10 percig, majd merítsük hideg vízbe, amíg teljesen ki nem hűl, mielőtt kibontja.

A szokásos módon fejezze be a folyamatot, és polírozza ki.

Tárolás:

Az anyagot hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolja.

Kerülje a közvetlen napsütést és a hőt.

Ne lépje túl a 40 °c-os környezeti hőmérsékletet, hogy a kémiai-fizikai tulajdonságok változatlanul megmaradjanak a lejáratí időig.

Önfelfűvási hőmérséklet: 421,1°c.

Használat után az anyagot mindig szorosán tartsa zárva.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Az anyagot a lejáratí idő után nem szabad felhasználni.

A két komponensből összeállított (polimerizált) termék nincs kitéve, viszont a két különálló komponens feldolgozás előtt ki van téve a környezeti hatásoknak.

Biztonsági utasítások:

Fokozottan tűzveszélyes.

Metil-metakrilátot tartalmaz.

Tartsa távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzon a közelben.

Tartsa a munkahelyet jól szellőztetve.

Irritálhatja a szemet, a légzőszerveket és a bőrt.

Szembe jutás után alaposan öblítse ki vízzel és forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után azonnal mossa le bő szappanos vízzel.

Hosszan tartó bőrrel való érintkezés esetén irritációt okozhat.

Javasoljuk, hogy viseljen kesztyűt és szemvédőt.

Kapható: rózsa és erezett rózsa változatban

Ellenjavallatok: nem ajánlott a termék használata olyan betegeken, akiknek metil-metakrilát-monomerrel szembeni igazolt túlérzékenységük van.

Kizárólag fogászati felhasználásra. A felhasználás kizárólag fogorvosoknak és fogtechnikusoknak ajánlott.