

Express XT Penta Putty single Pack

Pret:

348,01 lei TVA inclusa



Descriere produs:

3M ESPE – Experiență de peste 40 ani în amprentare În calitate de lider în domeniul materialelor de amprenta, firma 3M ESPE este renumita pentru calitatea si produsele sale inovatoare. De la lansarea primelor materiale de amprenta, in urma cu mai mult de 40 ani, 3M ESPE si-a imbunatatit si largit continuu portofoliul de produse, astfel incat, astazi va ofera o gama larga de polieteri ai polivinilsiloxani care deservesc toate necesitatile medicilor dentisti indiferent de tehnica de amprentare preferata sau de situatia clinica ce trebuie rezolvata.

Express™ XT, material de amprenta polivinilsiloxan – Rezultate excelente de la prima amprentare

Odata cu lansarea siliconului de aditie Express™ XT, 3M ESPE va ofera mai multe solutii cu beneficii si caracteristici convingatoare. Avand la baza o formula avansata a vinilpolisiloxanilor, noul Express™ XT va da posibilitatea realizarii unei amprentari precise de prima data, fara compromisuri si implicit, de a obtine restaurari indirecte cu inchidere marginala perfecta. Realizat atat pentru tehnica de amprentare in doi timpi (tehnica de spalare) cat si pentru cea intr-un singur timp (monofazica) in dublu amestec, disponibil intr-o gama larga de vascozitati – de la chitos la fluid – Express™ XT este un material potrivit pentru orice tip de amprenta. Materialul de consistenta chitoasă Express™ XT este disponibil atat in cartuse Penta™ pentru malaxare si dozare automata cu ajutorul echipamentului Pentamix™ cat si in varianta de amestecare manuala. Materialele fluide – disponibile in doua variante: cu priza normala si cu priza rapida – se amesteca si dozeaza cu ajutorul dispenserului Garant™.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Combinatie remarcabila a proprietatilor clinice relevante Dezvoltarea materialelor de amprenta vinilpolisiloxan Express™ XT s-a bazat pe examinarea atenta a proprietatilor clinice relevante ale materialelor de amprenta care asigura obtinerea rezultatelor precise, de incredere – chiar in cazul situatiilor clinice dificile.

Ideal atat pentru medicii dentisti cat si pentru tehnicienii dentari Materialele de amprenta polivinilsiloxan Express™ XT sunt excelente pentru obtinerea amprentelor de mare fidelitate si a restaurarilor indirecte corecte, cu adaptare marginala perfecta – beneficii majore pentru medicii dentisti, tehnicienii dentari si pacienti. Evaluările interne au confirmat faptul ca materialele Express™ XT redau cu fidelitate zonele importante ale campului protetic iar proprietatile lor clinice sunt extraordinar de bine armonizate. comparativ cu cele ale alþor siliconi de aditie.

Ghid pentru folosirea materialelor de amprenta 3M ESPE Express™ XT de consistenta chitoasa si fluida.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Combinatie remarcabilă a proprietăților clinice relevante

Performante inalte din momentul amestecării până la obținerea modelului

Scopul amprentării îl reprezintă obținerea unei copii fidele a situației intraorale cu reproducerea exactă a detaliilor preparatiei – condiție absolută necesară pentru realizarea lucrărilor protetice cu închidere marginală bună. Pentru a reda cu precizie toate detaliile preparatiei materialul de amprentă trebuie să prezinte excelente proprietăți de curgere și să fie hidrofil în faza premergătoare prizei. Pentru a evita apariția deformațiilor în momentul demulării materialul de amprentă trebuie să fie elastic și să prezinte rezistență bună la deformare în timpul prizei. Materialul de amprentă Express™ XT prezintă toate aceste proprietăți, permițând obținerea unor amprente precise, de prima dată, chiar și în cazul unor situații clinice dificile.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273
Reproducerea exacta a detaliilor preparatie

Combinatie remarcabilă a proprietăților clinice relevante

Materialele de amprenta din gama Express™ XT prezinta proprietati clinice remarcabile: hidrofilie si proprietati de curgere superioare, rezistenta foarte buna pentru evitarea deformatiilor, revenire elastica buna dupa priza astfel incat se minimizeaza riscul aparitiei distorsiunilor la indepartarea amprentei din cavitatea orala a pacientului, stabilitate dimensionala mai buna decat a alginatelor si a siliconilor de condensare. Materialele de amprenta polivinilsiloxan Express™ XT sunt excelente pentru obtinerea amprentelor de mare fidelitate si a restaurarilor indirecte corecte, cu adaptare marginala perfecta – beneficii majore pentru medicii dentisti, tehnicienii dentari si pacienti



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Aprecieri foarte bune din partea clinicienilor

In urma efectuării unor studii clinice, medicii dentisti care au testat materialul de amprenta Express™ XT au fost foarte multumiti de rezultatele obtinute si avut aprecieri pozitive la adresa proprietatilor acestui material.

Express™ XT – silicon de aditie pentru realizarea amprentelor de mare precizie

Reproducerea exacta a detaliilor preparatiei

Hidrofilie superioara si proprietati de curgere excelente

Pentru a obține restaurări indirecte perfecte, amprenta trebuie să reflecte corect situația intra-orală. Acest lucru se poate realiza doar dacă materialul de amprenta este hidrofil și prezintă excelente proprietăți de curgere. Datorită proprietăților sale, materialul de amprenta Express™ XT asigură reproducerea exactă a detaliilor chiar în condiții de umezeală crescută. Studiile efectuate prin măsurarea unghiului de contact au demonstrat hidrofilia superioară a materialului Express™ XT comparativ cu alți siliconi de aditie.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB

0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Unghiul de contactat al siliconilor de aditie (in timpul prizei). Express™ XT prezinta cea mai mare viteza de scadere a unghiului de contact si in consecinta hidrofilia cea mai mare comparativ cu ceilalti siliconi de aditie testati.

Sursa: Date interne 3M ESPE.

In plus, materialul fluid de corectare Express XT prezinta proprietati de curgere excelente care asigura acoperirea perfecta si redarea precisa a tuturor detaliilor preparatiei.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Curgerea la nivelul dintelui și subgingival a materialelor fluide din gama Express™ XT: Express™ XT Light body (verde), Express XT™ Light body (mov).

Amprente nu se deformează în momentul îndepărtării din cavitatea orală

Elasticitate și Rezistență bună la deformare!

Pentru a evita deformarea amprentei atunci când se îndepărtează din cavitatea orală a pacientului, materialul de amprentă nu trebuie să fie doar foarte rezistent la rupere ci să prezinte și o bună elasticitate care să-i permită să revină la forma inițială.

Materialele care prezintă aceste două proprietăți sunt recunoscute ca având o rezistență bună la deformare. Această proprietate poate fi explicată cu ușurință prin comparația cu un practicant de “bunjee jumping” care se bazează pe rezistența frânghiei sale. Aceasta trebuie să se întindă, dar să nu se rupă.

Comparând mai mulți siliconi de aditiv, se observă că Express™ XT prezintă cea mai bună rezistență la deformare. În practică, acest lucru se traduce prin faptul că amprente realizate cu Express™ XT se deformează mai puțin decât cele realizate cu alți siliconi de aditiv la îndepărtarea din cavitatea orală a pacientului.

TEHNICALDENT

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB

0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Rezistenta la deformare a diferitelor tipuri de siliconi de aditie. Testele au fost facute utilizand materiale cu vascozitati comparabile si acelasi tip de priza (normala). Dupa cum se observa Express™ XT Light body prezinta proprietati superioarea celorlalte materiale de amprenta studiate.

Sursa: Date interne 3M ESPE.

Express™ XT – un singur material – 9 varietati.

Express XT este disponibil in 9 varietati cu vascozitati, culori si tip de priza diferite, potrivite atat pentru tehnica de amprentare intr-un singur timp (monofazica) in dublu amestec cat si pentru cea in doi timpi (tehnica de spalare). Materialele sunt disponibile atat in varianta pentru amestecare manuala cat si in cea pentru amestecare automata.

Incercati acum Express™ XT !

Folosind materialele de amprenta din gama Express XT aveti posibilitatea sa beneficiati de toate avantajele oferite de acesta fara a fi nevoiti sa va schimbati tehnica de lucru preferata!

Prezentare

- pentru utilizarea in aparat Pentamix
- 1 x 300 ml pasta baza
- 1 x 60 ml pasta catalizator