



Před začátkem míchání musí být ošetřované místo dokonale připraveno.

Použijte sterilní gázu k zastavení krvácení.

Otevřete průhledný sáček za použití standardní aseptické bezdotykové techniky. Vyjměte míchací misku a připravte si ji na stolek.



Protřepejte lahvičku s práškem a vyprázdněte celý její obsah do míchací misky.



Poklepejte na uzávěr lahvičky s tekutinou tak, aby veškerá tekutina stekla do spodní části lahvičky.

Zmáčkněte mikropipetu předtím, než ji ponoříte do tekutiny

Otevřete lahvičku a nasajte celý její obsah.

Ujistěte se, že jste **celý obsah** mikropipety přenesli do míchací misky



Použijte sterilní špachtli k **jemnému smíchání** prášku a tekutiny v míchací misce **dokud nevznikne pasta.**

Celý proces míchání by neměl být delší než 10–15 sekund.

Delší míchání může mít negativní vliv na tuhnutí materiálu a tvorbu bariérové membrány.



Vytvořte si z pasty kuličku a ponechte ji na výběžku míchací misky do vytvoření tvárné hmoty.

Tento krátký čas může být využit k ujištění, že chirurgické místo je suché.

- Vysušte chirurgické místo sterilní gázou bezprostředně před aplikací materiálu
- Aplikujte Fortoss VITAL do požadovaného místa za použití mírného tlaku, aby se vyplnily všechny prostory defektu. Doporučuje se defekt mírně přeplnit.
- Držte vlhkou gázu na materiálu až do vzniku bariérové funkce. To trvá zhruba 3 minuty a projeví se tak, že je materiál na dotek tvrdý.
- Odstraňte veškerý přebytečný materiál z okolního prostoru.
- Reponujte měkké tkáně za použití „tension free“ sutury.

0–60 sekund		60–180 sekund		>180 sekund
Příprava	Aplikační fáze	Vytváření bariérové membrány	Regenerace	
Smíchání prášku s tekutinou Pastovitá konzistence	Aplikace Fortoss VITAL do defektu Materiál zůstává tvárný	V této době nemanipulujte s materiálem Pokračujte v chirurgickém výkonu po 3 minutách	Začíná proces tvorby kosti Materiál je zcela resorbován a nahrazen kostí za 9 měsíců	
				