

AH Plus™

kořenový výplňový materiál v aplikační formě pasta:pasta AH Plus je dvousložkový materiál typu pasta:pasta na bázi epoxy-amidové pryskyřice určený jako výplň (sealer) do do kořenových kanálků. Tento snadno zpracovatelný materiál dobře adhezuje ke stěnám opracovaného kořenového kanálku, při tuhnutí vykazuje minimální smrštění, má vyjímečnou dlouhodobou rozměrovou stabilitu a utěšňující vlastnosti. AH Plus splňuje požadavky normy ISO 6876:1986 (E) na kořenový výplňový materiál. *Upozornění:* Pouze pro dentální použití. Ve Spojených státech federální zákon omezuje prodej tohoto výrobku pouze na objednání lékařem.

SLOŽENÍ

1. *AH Plus pasta A*
 - a. Epoxydová pryskyřice
 - b. Kalcium tungstat
 - c. Zirkonium oxid
 - d. Aerosil
 - e. Oxid železa
2. *AH Plus pasta B*
 - a. AH Plus pasta B
 - b. Adamantan amin
 - c. N,N'-Dibenzyl-5-oxanonan-diamin-1,9
 - d. TCD-Diamin
 - e. Kalcium tungstat
 - f. Zirkonium oxid
 - g. Aerosil
 - h. Silikonový olej

INDIKACE

Kořenová výplň pro zuby druhé dentice, používá se spolu s čepý do kořenových kanálků.

KONTRAINDIKACE

Přecitlivělost na epoxydové pryskyřice nebo jiné složky materiálu, respektive kořenové výplně.

VAROVÁNÍ

1. Zabraňte kontaktu neztuhlé pasty se sliznicí dutiny ústní. Pokud k němu dojde, omyjte a oplachujte postižené místo dostatečným množstvím vody.
2. Chraňte před dětmi.

UPOZORNĚNÍ

Pasta A obsahuje epoxydovou pryskyřici. Pasta B obsahuje aminy. Obě tyto látky mohou dráždit pokožku a oči. Na kůži mohou vyvolat reakci pozdní přecitlivělosti. Dojde-li ke kontaminaci pokožky, omyjte ihned dostatečným množstvím vody a mýdlem. Při práci se chraňte rukavicemi a brýlemi.

NEŽÁDOUCÍ REAKCE

Uživatelé AH Plus byly popsány následující nežádoucí reakce, při kterých byl účinek pasty téměř potvrzen:

Reverzibilní akutní zánět sliznice dutiny ústní po kontaminaci neztuhlou pastou.

PRACOVNÍ POSTUP KROK PO KROKU

1. Opracování kořenového kanálku
Před aplikací AH Plus kanálek mechanicky vyčistěte, vypláchněte a vysušte podle doporučených endodontických technik.
2. Dávkování a míchání
Na skleněné podložce smíchejte požadované množství pasty A a pasty B v poměru 1 : 1. Použijte kovovou špátli¹. Míchejte do homogenní konzistence. Upozornění: Nezaměňujte uzávěry tub. Barevným uzávěrem uzavírejte barevnou tubu, bílým bílou.
3. Aplikace
Při standardní technice použijte AH Plus spolu s gutaperčovým, stříbrným nebo titanovým čepem. Naneste pastu na plnič (lentuli). Abyste předešli vzniku bublin nebo přeplnění kanálku, doporučuje se plnič použít za velmi pomalých otáček, během plnění nástroj zvolna vytahujte. Alternativně lze nanášet AH Plus pomocí pronikačů (reamerů). Vyberte nejširší nástroj, který jste používali při opracování kořenového kanálku. Pastu vnášejte pomocí vsunování a vysunování reameru za jeho současného otáčení proti směru hodinových ručiček. Pomalu zaveďte do kanálku desinfikovaný a suchý centrální čep (master point). Je možné použít techniku laterální nebo vertikální kondenzace a zavést další čepy. V tomto případě nanášejte AH Plus pouze v tenké vrstvě.
4. Odstranění kořenové výplně
Použijete-li AH Plus spolu s gutaperčovými čepy, je možné kořenovou výplň odstranit běžnými technikami pro odstranění gutaperči.
5. Pracovní čas
Pracovní čas materiálu je minimálně 4 hod při teplotě 23°C².
6. Doba tuhnutí
Doba tuhnutí je minimálně 8 hodin při teplotě 37°C².

ČIŠTĚNÍ NÁSTROJŮ

Špátle, míchací podložky a nástroje mohou být ihned po použití očištěny alkoholem nebo acetonem.

SKLADOVÁNÍ

Skladujte při pokojové teplotě. Tuby s pryskyřicí pečlivě uzavírejte.

VÝROBNÍ ČÍSLO A EXPIRAČNÍ DATUM

Nepoužívejte po datu expirace. Výrobní číslo je vyznačeno v souladu s požadavky na identifikaci produktu.

BALENÍ

Standardní balení: 4ml AH Plus pasta A, 4ml AH Plus pasta B v tubách, mísící podložky.
Patent číslo: US 217998, EP 0673637

¹ Váhový mísící poměr je 1g pasty A : 1.18g pasty B

² měřeno v souladu s ISO 6876 : 1986 (E)