

OPAQUER

OBECNÉ INFORMACE

Opaquer je speciálně vytvořený krycí přípravek na bázi pryskyřice určený k zakrytí tmavých odstínů kovových konstrukcí dentálních protéz. Jeho použití je nutné k dosažení maximálních výsledků, protože není jednoduchý úkol zakrýt tmavé skvrny způsobené přítomností kovu a různých materiálů použitých pro opravy (kompozit či porcelán). Toto vyžaduje přesný poměr sytosti, odstínu a barviva. Opaquer Vám tuto kombinaci již nabízí, nemusíte nic víc míchat. Nabízí 5 odstínů (světlý, univerzální, šedý, žlutý a tmavě žlutý), aby vyhověl naprosté většině požadavků.

Opaquer je dvousložkový, duálně tuhnoucí opákní přípravek. Jediné co zde musíte míchat je katalyzátor a patřičný odstín báze (světlý, univerzální, šedý, žlutý a tmavě žlutý). Abyste zamezili sesunutí materiálu lze smíchaný Opaquer zpolymerovat světlem bez vlivu na kompletní chemické složení. Opákní systém je Bis-GMA a slučitelný s většinou kompozitních materiálů.

Opaquer se doporučuje použít se 4. či 5. generací adheziv, např. All-Bond 2 nebo One-Step. Je-li Opaquer použit s kovovým primerem (primer B All-Bond 2), dosáhnete extrémně silného bondu mezi kovem a kompozitem.

VÝBĚR ODSTÍNU

Následující tabulka Vám napomůže nalézt odpovídající odstín Opaqueru pro vyžadovaný krycí odstín dle vzorníku VITA.

Opaquer odstín	VITA odstín
světlý (light, L)	A1, B1, C1
univerzální (universal, U)	A2, B2, D2
šedý (gray, G)	C2, C3, C4, D3, D4
žlutý (yellow, Y)	A3, B3, B4
tmavě žlutý (dark yellow, DY)	A3.5, A4, A5*

* - odstín vytvořený společností BISCO jež je znatelně tmavší než A4

TECHNICKÉ INFORMACE

Pracovní čas při pokojové teplotě (22°C): 45 vteřin ± 15 vteřin

Čas tuhnutí při pokojové teplotě (22°C): 1 min 45 vteřin ± 30 vteřin

Pracovní čas i čas tuhnutí se zkracuje v teplém intraorálním prostředí. Rovněž při kontaktu cementu s All-Bond 2 primerem na zubu.

NÁVOD K POUŽITÍ

- Dle výše uvedených odstínů vyberte potřebný odstín Opaqueru, jež je vyžadován pro finální opravu.
- Očistěte povrch kovu.
- Opískujte cca 1 – 2 vteřiny pískovačem jako je Accu-Prep nebo obruste diamantovým kotoučkem. Omyjte vodou a vysušte vzduchem. Používáte-li All-Bond 2 nebo One-Step, pak není třeba cinovat. Rozhodnete-li se pro cinování, pak místo postupně opláchněte vodou, cca 30 vteřin.
- Do připravené míchací misky naneste kapku Primeru A a Primeru B. Poté aplikujte dvě vrstvy na kov. Vysušte vzduchem. NEBO aplikujte 1 vrstvu One-Step na kov. Vysušte vzduchem. Polymerujte 10 vteřin.
- Lahvičku katalyzátoru a báze před použitím protřepejte. Naneste kapku katalyzátoru a příslušného odstínu báze na míchací podložku a smíchejte kartáčkem.
- Aplikujte tenkou vrstvu Opaqueru na povrch kovu a nechte ztuhnout. V případě, že Opaquer stéká, polymerujte světlem po dobu 5 – 10-ti vteřin. Jakmile je polymerační proces dokončen, na povrchu Opaqueru se objeví zoxydovaná vrstvička. Toto je normální jev. Přímo na povrch můžete bondovat kompozitum.
- Pokračujte s umístěním kompozita a dokončením opravy.

Poznámka:

- V případě, že je vyžadován delší pracovní čas, řiďte se následujícími instrukcemi:
 - Smíchejte Opaquer na rovné míchací podložce (nepoužívejte míchací misku). Stále míchejte, aby nedošlo ke gelatizaci.
 - Před použitím nechte Opaquer bázi či katalyzátor, nebo oboje v lednici. Nízká teplota zpomalí čas tuhnutí.
- Dva či více odstínů báze mohou být smíchány před smícháním s katalyzátorem.

SKLADOVÁNÍ

Skladujte při pokojové teplotě (22°C). Datum expirace je vyznačeno na nálepce každé lahvičky.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Zabraňte zasažení očí a pokožky. V případě zasažení očí vypláchněte vodou a vyhledejte lékařské ošetření. V případě kontaktu s pokožkou omyjte mýdlem a vodou.

ZÁRUKA

Společnost Bisco se zaručuje vyměnit poškozené produkty. Společnost Bisco nepřijímá odpovědnost za poškození či škody způsobené použitím produktu jinak, než je uvedeno v návodu. Před prvním použitím je důležité si podrobně přečíst návod. V případě nejasností kontaktujte dodavatele.

AUTORIZOVANÝ PRODEJ V ČR ZAJIŠŤUJE FIRMA:

Hu-Fa Dental, Moravni 909, 765 02 Otrokovice, tel.: 577 926 226 - 27, fax: 577 926 205, e-mail: hufa@hufa.cz, www.hufa.cz