
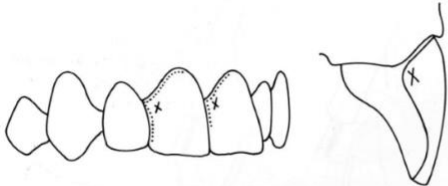


<p>Skrevet af Annika Bawa og Chahak Seth</p>	<p>Porcelænsfacade</p> <ul style="list-style-type: none"> - Længere holdbarhed end plastfacader! - Dyrere - Mere abrasionstendens - Kræver ikke vedligeholdelse
<p>Indikation</p>	<ul style="list-style-type: none"> - OBS: anvendes, når det ikke er muligt at opnå et tilfredsstillende æstetisk resultat med plast, og destruktions eller misfarvningen af tanden ikke er så stor, at fuldkronebehandling er nødvendig. - Anvendes ved: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tab af tandsubstans som følge af traume, slid, erosion eller hypoplasi ▪ Afvigende tandform eller tandstilling (f.eks. Taptand eller lukning af diastema, inverterede tænder kan trækkes frem i tandrækken, åbent bid kan lukkes) ▪ Misfarvning (kraftig misfarvning → keramiktykkelse >1mm, sjældent muligt i det gingivale område) ▪ Fyldninger eller store æstetiske krav fra patienten
<p>Krav</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tandsubstans tabet ikke er større end at hensynet til tandens styrke og form kan tilgodeses med keramisk facade - Tandsubstans tab er ikke større end at kravene til restaureringens mekaniske styrke og formbestandighed kan tilgodeses af keramik. - Restaureringen kan adhæsivt retineres til emalje i min. halvdelen af det retinerende areal, hvis retentionen kun formidles ved adhæsiv retention. - Der skal ikke foretages væsentlig afdækning af misfarvet tandsubstans, - Det er klinisk muligt at fremstille en tilfredsstillende facade/partiel krone i keramik, herunder at kunne tørlægge under cementering. - Der er ikke abrasionsmæssige eller bidfunktionelle hensyn, der taler mod anvendelse af keramik pga. materialets hårdhed
<p>Præparation</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ofte supragingival - Dog stadig mere tandsubstansbesparende end fuldkrone - Præp af facialfladen: dybde 0,3-0,5 mm - Ved intakt incisalkant, uden behov for forlængelse af tanden, inddrages incisalkanten ikke i præparationen til facade, ellers behov for 1 mm.  <p>Fig. 1. Eksempler på fire forskellige incisale præparationer til skalfacader, hvor A vil være den oftest anvendte</p>  <p>Fig. 4. Det er vigtigt at placere den approksimale præparationsgrænse, så den ikke er synlig fra siden.</p> <p>- I plastfacader kan præparation undgås! Plastfacader foretrækkes på unge mennesker!</p>
<p>Pladskrav</p>	<p>0,3 mm til keramikken</p>

Typer	Feldspatporcelæn: - Mest æstetisk tilfredsstillende, da farve, transparens og opacitet kan tilpasses. - Mindre styrke (facader skal derfor helst fremstilles med en ensartet tykkelse over hele fladen for ikke at udsættes for fraktur) - Dyre - omfattende tekniskarbejde gør dem dyre at fremstille og de anvendes derfor ikke så ofte.
	Glaskeramik: - Mindre teknikudgift. - Ikke så æstetisk, ensfarvet keramikblok leveret i forskellige transparens, hvor der efterfølgende påmales/brændes forskellige karakteristika på overfladen. - Bedre styrken - Anvendes hvor keramikken ikke har ensartet tykkelse i hele restaureringens udstrækning fx ved restaurering af en fraktureret fortand. - IPS Empress® er et mere transparent materiale end IPS e-max® og derfor mere æstetisk. - Hvis der ønskes gennemskin fra den naturlige tand, anvendes Empress, mens e-max er stærkere og bedre til at dække lette misfarvninger.