

EXA'lence

Næste generations aftryksmaterialer

Præcision performance og enestående resultater.
Perfekte aftryk under alle forhold
– igen og igen



Næste generations aftryksmateriale

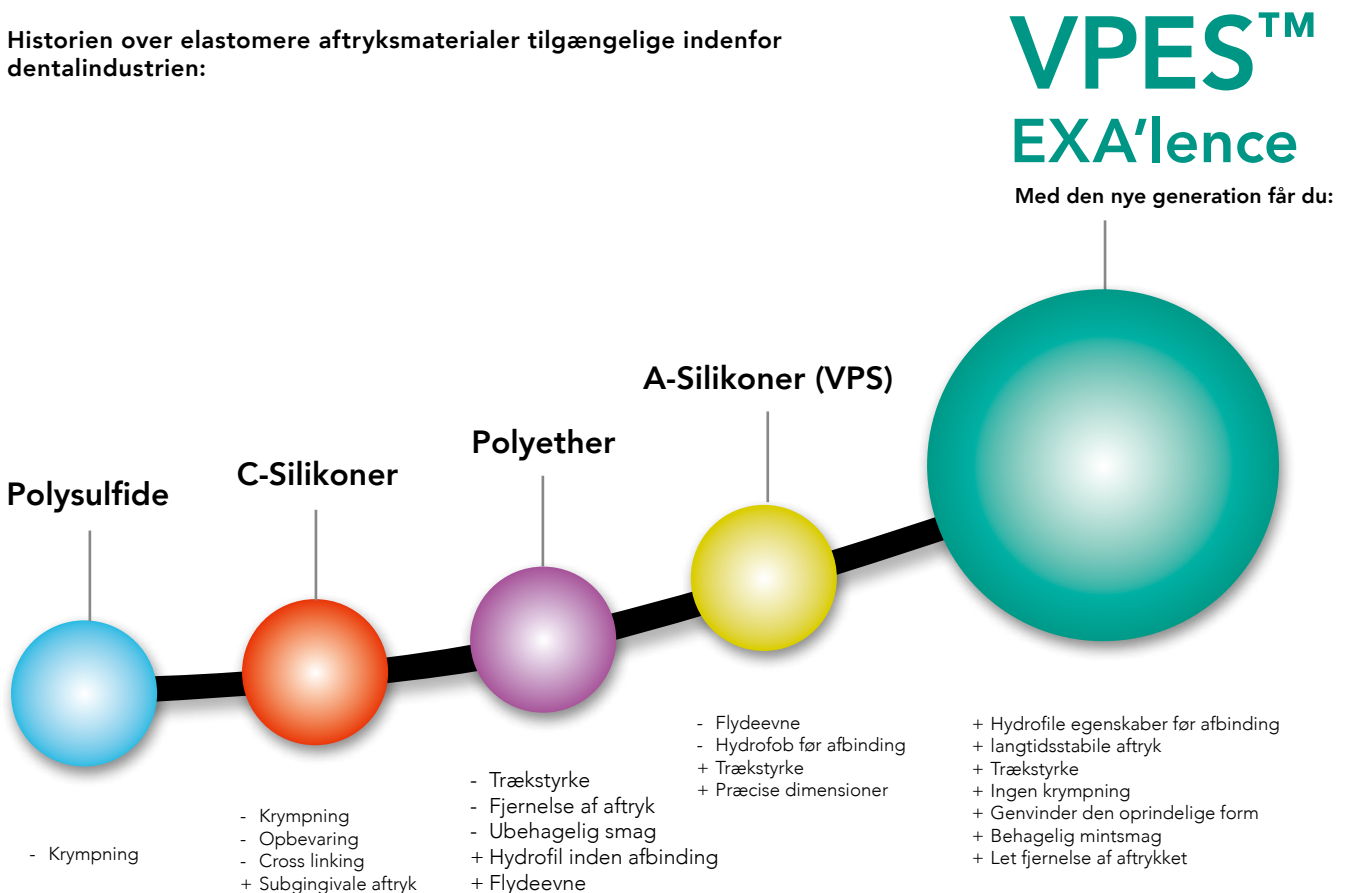
Med stor viden om og resultater indenfor kemi og dentalmaterialer, har GC høstet de bedste egenskaber fra to avancerede aftryksmaterialer og skabt næste generations aftryksmateriale: **Vinyl Polyether Silicone (VPES™)** materiale

EXA'lence er GCs løsning på **præcis og detaljeret reproduktion**. I munden er forholdene **uforudsigelige og alligevel** giver **EXA'lence** præcise aftryk hver gang.

EXA'lence tilbyder dig:

- Hydrofil komposition
- Fantastisk flydeevne i sulcus
- Overlegen elasticitet uden deformation
- Høj trækstyrke
- Behagelig mintsma

Historien over elastomere aftryksmaterialer tilgængelige indenfor dentalindustrien:



É materiale, et utal af muligheder

INDIKATION

Helprotese

1 TRIN 1 MATERIALE

Et monofase materiale som anvendes for at opbygge en stabil base. Samme materiale sprøjtes rundt om præparationen for at opnå præcis reproduktion af alle detaljer

INDIKATIONER

Inlays, facader, onlays, partielle kroner, aftryk før præparation, aftryk på fixturniveau, implantater

Teknik Kit Monophase 370



1 TRIN 2 MATERIALER

Heavy Body materialet giver en stabil base i skeen. Light Body eller Extra Light (wash materiale) materialer anvendes for at opnå præcist detaljegengivelse

Teknik Kit One Step Heavy 370



INDIKATIONER

Kroner, broer, midlertidige kroner

2 TRIN 2 MATERIALER

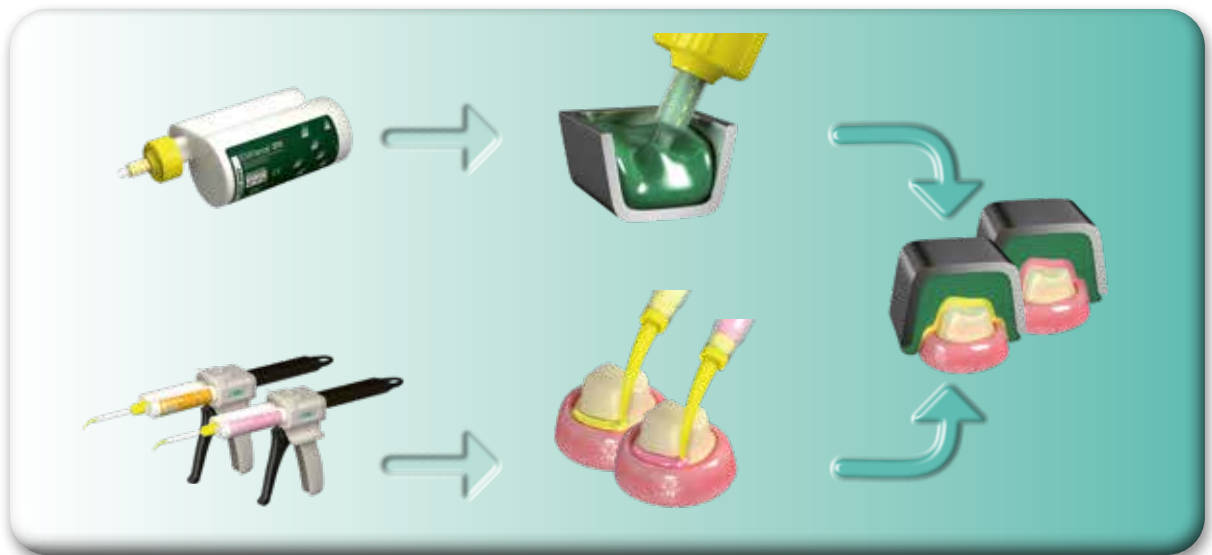
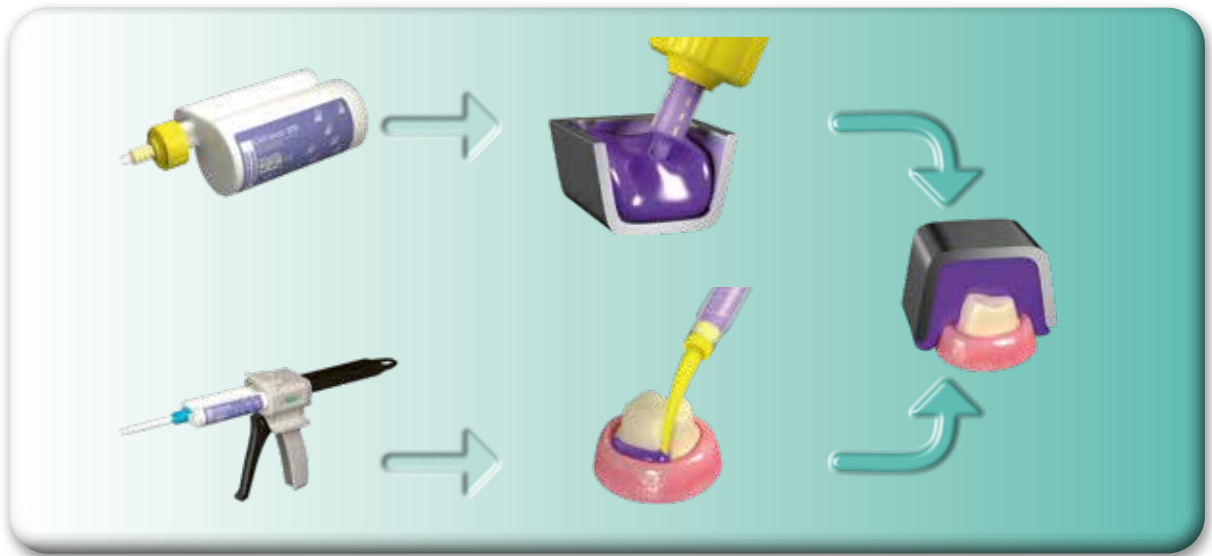
For at stabilisere basen tages det første aftryk med puttymateriale eller heavybody. Efter udskæring af aftrykket (ikke nødvendig ved brug af GC separation wafer) opnås præcis detaljegengivelse ved andet aftryk med Extra Light Body eller Light Body material.

Teknik Kit Wash Heavy 370 (Fast set)



Teknik Kit Wash Putty (Regular set)





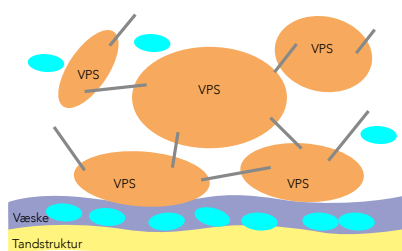
Hvorfor VPES™ ?

Rationalet for udviklingen af **EXA'lence** var at **løfte dentale aftryk til et nyt niveau hvor præcision og stabilitet er kendetegnet.**

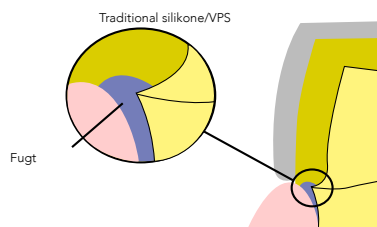
Ved aftrykstagning er blødning fra sulcus et velkendt problem.

Ved traditionelle silikonematerialer (VPS) tilsætter man en tensid, som gør at det hydrofobe materiale opfører sig som om det er hydrofilt. Når tensiden kommer i kontakt med fugt, lækker den, hvilket giver dårlige flydeegenskaber samtidig med at der skabes huller og luftblærer.

Flydeevnen og de hydrofile egenskaber kommer naturligt med **EXA'lence**, **hvorfor du opnår præcise og detaljerede aftryk selv under fugtige forhold.**

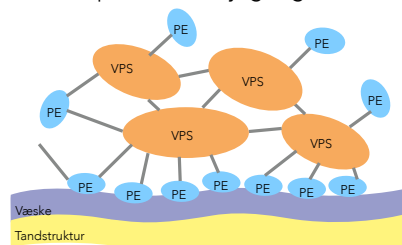


Overfladeaktive stoffer bliver afgivet under afbinding

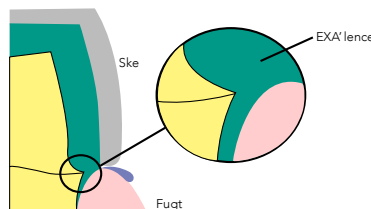


Klinisk konsekvens: A-silicone afstødes fra fugtige områder under afbinding

Med GC's nye VPES™ materiale opstår de **hydrofile egenskaber under afbinding hvilket tillader præcis detaljering**

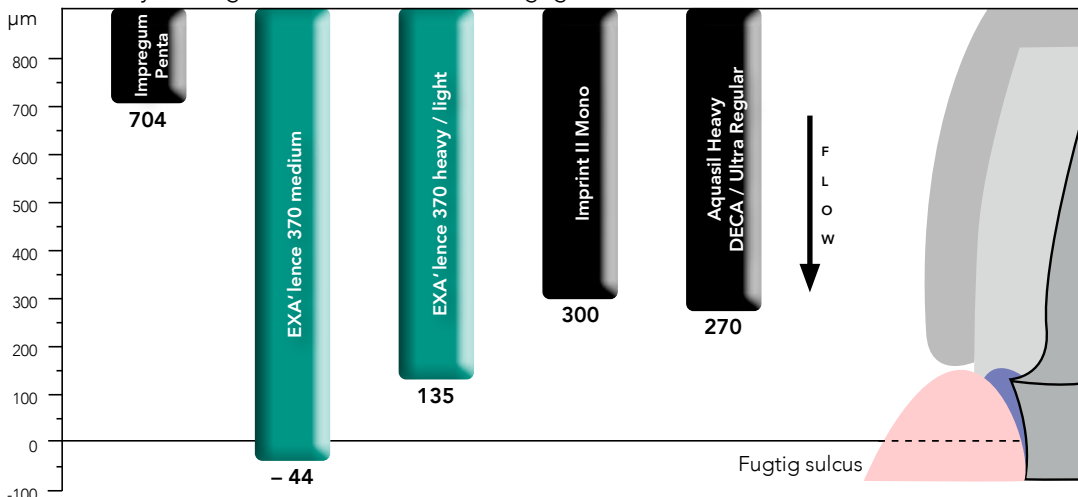


Med ny kemi undgås spredning af de fuldt integrerede hydrofile komponenter



Klinisk konsekvens: EXA'lence accepterer den fugtige overflade så der kan opnås tæt kontakt med det præparerede område

Et uafhængigt studie vider at EXA'lence giver de bedste resultater under fugtige forhold¹. EXA'lence flyder langt ned i sulcus selv under fugtige forhold



For mere information og statistisk data:
<http://iadr.confex.com/iadr/2010barce/webprogramcd/Paper136438.html>

¹477 Wetting behaviour of Polyvinylsiloxane-Polyethers in Semi Clinical Model (CCIB), B. WÖSTMANN¹, M. ZENGINEL¹, P. REHMANN², and M. BALKENHOL¹, ¹Justus-Liebig-University, Giessen, Germany, ²Justus-Liebig-University Giessen, Giessen, Germany

Packninger

EXA'lence 48 mL patron

Refil: 2x 48 mL patron og 6 blandespidser, Fast eller Regular Setting

Fås i følgende viskositeter: Extra Light Body, Light Body, Medium Body (Monofase), Heavy Body and Heavy Body Rigid

EXA'lence Putty

Standard Pakke: 500 g (278 mL) base + 500g (278 mL) katalysator + tilbehør

Klinik pakke: 5 x 500 g (278 mL) base + 5 x 500g (278 mL) katalysator + tilbehør

EXA'lence 370

Standard Kit: 1 x 370 mL patron + 10 dynamiske blandespidser + 1 Bayonet låsering, Regular and Fast Setting, i Heavy Body eller Medium Body viskositet

Refil: 2 x 370 mL patron i Regular and Fast Setting, i Heavy Body eller Medium Body viskositet

Klinikpakke: 6 x 370 mL patron i Regular eller Fast Setting, in Heavy Body eller Medium Body viskositet

GC Europe har flere forskellige pakker til rådighed. Spørg om nærmere detaljer.

900473 GC EXA'lence, Teknik Kit Monofase 370 mL

1x 370 ml patron Medium Body (Monofase), 10x dynamiske blandespidser, 1x Bayonet låsering, 1x flask adhæsiv

900474 GC EXA'lence, Teknik Kit Wash Heavy 370 mL

1x 370 ml patron Heavy Body Fast, 1x 48 ml patron Light Body Fast, 1x 48 ml patron Extra Light Body Fast, 10x dynamiske blandespidser, 1x Bayonet låsering, 12x bladespidser, 12x intra-oral Tips, 1x adhæsiv, 1x ks Impression Separation Wafers

900472 GC EXA'lence, Teknik Kit Wash Putty

1x Standard Pakke Putty, 1x 48 ml patron Light Body Regular, 1x 48 ml patron Extra Light Body Regular, 12x blandespidser, 12x intra-oral Tips, 1x ks Impression Separation Wafers, 1x adhæsiv

900475 GC EXA'lence, Teknik Kit 1-step Heavy 370 mL

1x 370 ml patron Heavy Body Regular, 1x 48 ml patron Light Body Regular, 1x 48 ml patron Extra Light Body Regular, 10x Dynamiske blandespidser 1x Bayonet låsering, 12x blandespidser, 12x intra-oral Tips, 1x adhæsiv

Relaterede produkter

Dynamic Mixer

EXA'lence er kompatibel med forskellige blandemaskiner

GC Universal Dispenser II

Universal dispenser til alle GC aftryksmaterialer og relining i patroner



GC Trays

Alle skeer, både perforerede og ikke-perforerede skeer bør behandles med adhæsiv for at undgå at aftrykket deformeres når det fjernes fra munden.

GC Impression Separation Wafer

For at forenkle din aftryksmetode har GC udviklet "Impression Separation Wafer" systemet – en enkelt måde at lave en individuel ske ud af en standardske.



GC Tray Adhesive

For at sikre korrekt pasform første gang er det vigtigt at vælge den rigtige ske. Uanset hvilken type ske du ønsker kan GC hjælpe dig.



Exabite II

Hjælp din tekniker ved at bruge EXA'lence, men giv ham også det optimal bidregistrering. Exabite II er et velkendt bidregistreringsmateriale fra GC. Exabite II er en vinyl polysiloxane aftryksmateriale som har enestående håndteringsegenskaber og præcision samt hurtig afbinding.



GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark,
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32 16 74 10 00
Fax. +32 16 40 48 32
info.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC Nordic Danish Branch

c/o Andersen Partners
Advokatpartnerselskab
Buen 11, 6
DK-6000 Kolding
Tel. +45 51 15 03 82
info.denmark@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/da-DK>