

Aquaplast™ ProDrape™



ProDrape™ er det mest formbare materiale i Aquaplast™-familien. Det strækker sig let med fremragende fleksibilitet og tilpasser sig godt til konturerne. Materialet er velegnet til patienter med ledsmerter eller irritation i leddene, hvor der er behov for mere skånsom håndtering og mere detaljering. ProDrape™ har, ligesom Aquaplast-T™, en vandbaseret belægning, som forhindrer utilsigtet klæbing. Med en lav strækmodstand og ekstra tilpasningsevne er den ideel til hånd-, finger-, tommel- og børneortoser.

ProDrape™ har 100 procent hukommelse og kan opvarmes og omformes gentagne gange. Materialet bliver transparent, når det er blødt, hvilket gør det lettere at identificere positioneringspunkter og trykpunkter for at maksimere patientens komfort. ProDrape™ er gift- og latexfri. Produktet er røntgengennemtrængeligt.



Materialets fordele

ProDrape™ er en del af Aquaplast-familien. Materialet bliver transparent, når det opvarmes, og har 100 procent hukommelseskapacitet. ProDrape™ er det mest fleksible af alle Aquaplast-materialer.

Materialets egenskaber

Håndtering

**Strækmodstand: Minimalt**

Strækkes let ved opvarmning. Anvend et blødt og forsigtigt tryk for at forme ortosen. Pas på ikke at strække materialet for meget.

**Formbarhed: Maksimal**

Tilpasser sig nemt overfladens konturer og detaljer, hvilket mindsker produktionstiden og giver en præcis pasform med øget komfort og færre trykpunkter. Høj grad af fleksibilitet.

**Hukommelse: 100%**

Når materialet genopvarmes, "husker" det sin oprindelige form og vender tilbage til denne. Giver mulighed for gentagen opvarmning og omformning ved korrektion af ortoser.

**Klæbeevne: Overfladebehandlet**

Fastgør produktet midlertidigt ved at klemme på det opvarmede materiale. Det vil løsne sig igen, når det afkøler. Fæst produktet permanent ved at skrubbe belægningen af eller fjerne den med et opløsningsmiddel.

Fysiske attributer

Farve: Hvid

Tykkelse:

Fås i følgende størrelser: 2,4mm og 3,2 mm

Massiv/Perforering:

Fås som massivt materiale.

Udseende:

Transparent ved opvarmning.

Indikerer at materialet er blødt og klar til brug.

Hærdet ortose

**Rigiditet: Moderat/Maksimum (48,7 kpsi*)**

Bevarer formen uden forstærkning.

*Henviser til testværdien for Young's Modulus.

Overflade: Glat

Modstår fingeraftryk og mærker, hvis den håndteres korrekt.

Opvarmningsinstruktioner

Den anbefalede metode til opvarmning af lavtemperaturplast er med varmt vand i et vandbad. En varmegistol bør kun bruges til punktopvarmning.

Tykkelse	Opvarmningstid	Vandtemperatur Celcius	Arbejdstid
2.4 mm	1 min	70° til 75°	2 til 3 min
3.2 mm	1 min	70° til 75°	4 til 5 min

Bemærk: Overophedning af skinnematerialet øger draperings-/strækegenskaberne; lad materialet køle lidt af før håndtering for at undgå overdrevet stræk.

Indikationer

Materialet er beregnet til specialfremstillede skinner og ortoser.

Anbefalet anvendelse:

- Tommelortoser
- Fingerortoser
- Håndortoser
- Håndledsortoser
- Albueortoser til fleksion
- Dynamiske ortoser
- Ortoser til dropfod
- Karpaltunnelsyndrom
- Børneortoser
- Gigt
- Behandling af Flexor-sener
- Statiske ortoser

Relaterede produkter:

Aquaplast™: Ikke overfladebehandlet materiale.

Aquaplast-T™: Overfladebehandlet version af Aquaplast™

Watercolors™: Samme materiale som Aquaplast-T™, fås i en række forskellige farver til innovative løsninger og øget kundetilfredshed.

Support for Better Life!

CAMP[®]
SCANDINAVIA

Tel
E-post
Web

SVERIGE
042-25 27 00
info@camp.se
camp.se

DANMARK
43 96 66 99
info@camp.dk
camp.dk

FINLAND
09-350 76 30
info@camp.fi
camp.fi

NORGE
23 23 31 20
info@camp.no
camp.no