



## D3O® Lite Kniebeschermers

Kniebeschermers voor geavanceerde kniebescherming tijdens werkzaamheden waarbij frequent geknield moet worden. Het D3O® LITE-materiaal is ontworpen om de belasting tijdens dagelijks gebruik te verminderen en biedt impactbescherming, ventilatie en een lichtgewicht constructie.

High-tech kniebeschermers met geavanceerde en verbeterde impactbescherming. De pads hebben EN 14404 type 2 niveau 1 classificatie en zijn specifiek ontworpen voor vaal knielen en veel bewegen waarbij ze beschermen tegen steentjes en ander vuil op de vloer. D3O® LITE-materiaal biedt schokbescherming en schokabsorptie, terwijl de gebogen, lichtgewicht constructie in combinatie met een ventilerend ontwerp ervoor zorgt dat de kniebeschermers comfortabel en gemakkelijk te dragen zijn. Daarnaast is er een zachte binnenkant in de vorm van de knie wat de kniebeschermers op hun plaats houden en tijdens het knielen de druk gelijkmatig verdelen.

- EN 14404 type 2 niveau 1 kniebescherming
- D3O® LITE materiaal voor betere impactbescherming
- Ergonomisch ontwerp voor ventilatie en stabiliteit
- Gebogen, lichtgewicht ontwerp
- Duurzaam en duurzaam ontwerp

Maat One-size

Kleur  Sand - 1400






### Material

100% polyolefinen polymereemengsel



D3O® has patented a unique polymer composite that contains a chemically engineered dilatant so that it functions as an energy absorber. The material's molecules flow freely in standard conditions, but on impact, they lock together to absorb and disperse energy, before instantly returning to their flexible state. This unique characteristic provides enhanced protection, while providing a versatile and flexible material that can be manufactured for a host of impact protective applications. Note: D3O® does not "go hard".

### Care

-  Machinewas 40 graden C
-  Niet bleken
-  Niet in de droogtrommel drogen
-  Niet strijken
-  Niet chemisch reinigen

### Certifications



CE-categorie:  
Categorie II

**Personal Protective Equipment (PPE):**  
Personal Protective Equipment (PPE) directive (EU) 2016/425.  
Individual classification are found in each garment.

**EN 14404 – Kniebescherming:**  
Type 2, Niveau 1

**CE-certificering:**  
EN 14404 – Kniebescherming