

# ‘Comfort is belangrijk, dan maar geen veiligheid!’

Is veiligheid en comfort wel te combineren in veiligheidskleding?

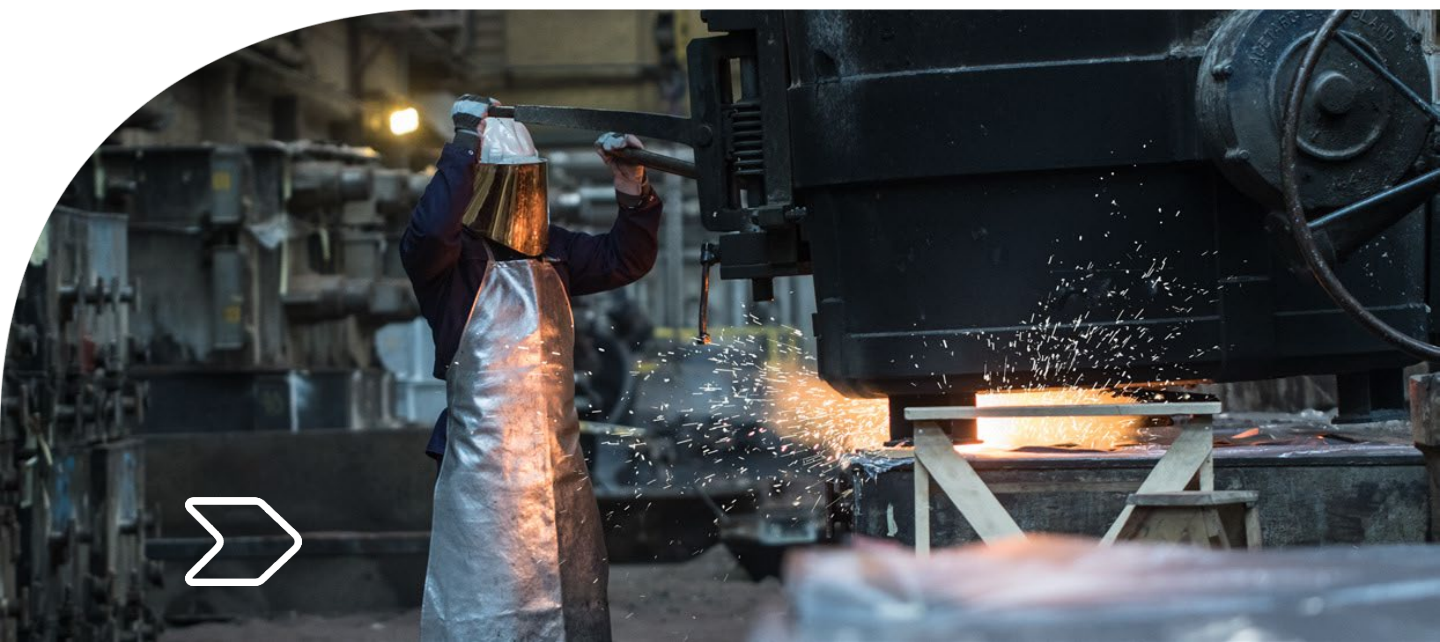
Een broek met te korte pijpen of een blouse met te lange mouwen; het werkt niet lekker. Bovendien is het niet veilig. De kans op ongelukken is groter. Een lange mouw kan vast komen te zitten in een machine. Vonken kunnen brandwonden veroorzaken op een onbedekte en dus onbeschermd enkel. Draagcomfort en veiligheid gaan samen, want kleding die niet lekker of goed zit, wordt niet (goed) gedragen en beschermt dus niet. Bij het kiezen van de juiste bedrijfskleding spelen naast de bescherming tegen de risico's, aspecten als materiaal, pasvorm, bewegingsmogelijkheden en ontwerp een belangrijke rol.

“Draagcomfort en veiligheid gaan samen, want kleding die niet lekker of goed zit, wordt niet (goed) gedragen en beschermt dus niet”

“Een oplossing die veiligheid én comfort biedt”

Voor een glasfabriek voor de voedingsmiddelenindustrie hebben wij een speciale overall ontworpen. Werknemers in de fabriek werken in een heel warme omgeving en moeten vanwege het risico op verbrandingen door gesmolten glas een overall van dik beschermend materiaal dragen. Niet echt comfortabel in die hitte. Voor meer comfort is daarom de achterkant van de overall van dunnere stof gemaakt en is een opening voor luchtcirculatie aangebracht. Een oplossing die veiligheid én comfort biedt.

Het zoeken naar een dergelijke combinatie van veiligheid en draagcomfort zorgt ervoor dat kleding daadwerkelijk wordt gebruikt en dus ook echt bescherming biedt. Hieronder vindt u voorwaarden die het veilig dragen van bedrijfskleding stimuleren.



## De juiste maat en pasvorm voor de werkzaamheden

Bedrijfskleding moet allereerst goed passend zijn. Het klinkt voor de hand liggend, maar in de praktijk komt het te vaak voor dat kleding niet goed past of niet aansluit bij de werkzaamheden. Te grote of te kleine bedrijfskleding beperkt werknemers in hun bewegingen en zorgt voor onveilige situaties in de uitvoering van hun werkzaamheden. Denk bijvoorbeeld aan te ruime kleding, waardoor een medewerker gegrepen kan worden in de bewegende delen van een machine. Bij de implementatie van bedrijfskleding is het opnemen van de juiste maten een vereiste. Idealiter moeten daarbij ook de bewegingen in het werk worden meegenomen. Bukken, reiken, draaien; het moet allemaal goed beschermd kunnen gebeuren.

“Te grote of te kleine bedrijfskleding beperkt werknemers in hun bewegingen”

Het is dus ook belangrijk te letten op de omstandigheden waaronder werknemers hun werk doen. In de scheepsbouw bijvoorbeeld kan de voorkeur uitgaan naar een overall, omdat werknemers vaak moeten kruipen op moeilijk bereikbare plekken. Een jas-broek combinatie is dan minder geschikt.

De pasvorm is een rekbaar begrip. Maten kunnen veranderen. Werknemers kunnen bijvoorbeeld dikker worden. De bedrijfskleding moet dan worden aangepast aan deze verandering. Een blouse waarvan de knoopjes niet meer goed dicht kunnen, verliest zijn beschermende werking. Bovendien is bedrijfskleding op deze manier niet echt een visitekaartje.





## “Werknemers lopen graag in goed ademende en lichtgewicht kleding”

### Goed materiaal en hoogwaardige stoffen

Veiligheidskleding kan bestaan uit verschillende stoffen en materialen, afhankelijk van het soort bescherming en het comfort dat is vereist. Elke stof en materiaal heeft specifieke eigenschappen. Katoen is een natuurlijk materiaal dat veel comfort biedt en goed ademend, maar een lagere beschermingsgraad heeft bij explosiegevaar. Een ander materiaal, aramide, is weer bestand tegen relatief hoge temperatuur en wordt veel gebruikt in ATEX, explosiegevaarlijke omgevingen door zijn enorme sterkte, ook na een explosie.

Het draagcomfort van bedrijfskleding wordt niet alleen beïnvloedt door het type materiaal, maar ook door de dikte of het gewicht van dat materiaal en de weving van de stof. Zo kan een relatief zwaar materiaal toch comfortabel aanvoelen wanneer er een satijnbinding wordt gebruikt.

Werknemers lopen graag in goed ademende en lichtgewicht kleding, maar dit moet wel mogelijk zijn, gezien de risico's die men kan lopen. Voor het behoud van het comfort en de veiligheid van bedrijfskleding is een goede reiniging en controle op beschadigingen essentieel. Een professioneel wasprogramma maakt bovendien de kans op allergieën bij werknemers kleiner. Er worden professionele wasmiddelen gebruikt en het spoelen gebeurt zodanig grondig dat er geen resten van wasmiddel achterblijven.

### Totaalpakket

Meestal kijken werkgevers en werknemers alleen naar de buitenlaag als het gaat om bedrijfskleding, maar ze moeten ook aandacht besteden aan de kleding eronder. Het gaat om het totaalpakket. Een polyester shirt onder een vlamvertragend jack bijvoorbeeld kan door hittedoorslag gaan smelten. Kennis over de verschillende lagen kleding geeft dus ook informatie over de juiste bescherming.

## “Kennis over de verschillende lagen kleding geeft dus ook informatie over de juiste bescherming”

Het werken met verschillende lagen kan ook het comfort verhogen van de kleding. Een katoenen shirt onder kleding die goede bescherming geeft, maar heel stug en oncomfortabel aanvoelt, zorgt in dit geval voor meer comfort. Daarnaast zorgt het shirt ervoor dat die verplichte veiligheidskleding eerder wordt gedragen. En door de extra luchtlaag tussen het shirt en de buitenkleding creëert men extra bescherming zonder dit te merken. Betrek ook werknemers bij de keuze van bedrijfskleding. Dat creëert draagvlak. Beperk het testen van de juiste kleding niet tot de buitenkant, maar onderzoek het totaalpakket. Ook de onderkleding moet aan bepaalde voorwaarden voldoen. Kennis daarvan is belangrijk voor veilig en comfortabel werken. Hierbij is het ook van groot belang dat medewerkers begrijpen waarom er voor bepaalde materialen wel of niet gekozen kan worden. Uw RI&E zal altijd op de eerste plaats komen.

“Wie een veiligheidsjas mooi vindt, zal 'm ook sneller dragen”

## Bewegingsvrijheid

Comfortabel en veilig werken betekent ook dat een werknemer zich makkelijk moet kunnen bewegen in zijn veiligheidskleding. De juiste pasvorm is daarbij van belang, maar ook het ontwerp van de kleding speelt een rol. Elasticiteit op de juiste plaatsen, voorgevormde plooiën op de plaats van de knieën in een broek, mouwen die licht gebogen genaaid zijn; allemaal elementen waardoor een werknemer zich goed kan bewegen. Soms is het nodig voor de juiste bescherming stugge en dus inflexibele materialen te gebruiken, maar die worden dan alleen aangebracht op die plekken waar ze nodig zijn. Op die manier blijft er voldoende bewegingsmogelijkheid over.

## Trots

Mooie bedrijfskleding wordt met trots gedragen. Hoe het eruit ziet, is minstens zo belangrijk als veiligheid en comfort. Waarom? Heel eenvoudig, omdat het zorgt voor een prettig gevoel bij de werknemers. Het oog wil ook wat. Kleur en uitstraling van bedrijfskleding kunnen een bijdrage leveren aan een grotere arbeidstevredenheid en indirect aan nog meer veiligheid. Want wie een veiligheidsjas mooi vindt, zal 'm ook sneller dragen.

Bovenstaande tips geven u enkele handvatten om het draagcomfort te verhogen zonder de veiligheid uit het oog te verliezen. Meer

## Meer informatie?

Deze whitepaper wordt u aangeboden door Elis Nederland. Wilt u concreet advies voor uw bedrijf? Onze adviseurs helpen u graag verder.

Bel op werkdagen tussen 8.30 en 17.00 uur naar **0800-237 36 37** of mail naar **nl-info@elis.com**

[Klik hier](#)

