

MicroMax® TS Cool Suit



Gestikte en gekleefde naden



TYPE 4-B



EN 1073-2



EN 14126



Microporeuze filmlaminaat coverall met gekleefde naden en een bedekt, ademend achterpaneel.

- MicroMax® TS-versie van het Cool Suit voor verbeterd, lichtgewicht type 4 comfort.
- Ademende en comfortabele type 4 bescherming.
- Kritische delen in kledingstukken – de romp, armen, benen en kap hebben MicroMax® NS-stof en gekleefde naden voor ultieme bescherming
- Ademend achterpaneel is bedekt met een flap MicroMax® NS-stof – geseald aan de boven- en zijkanten.
- Onderste paneelrand is open gelaten om luchtcirculatie van de lucht binnen en buiten toe te staan
- Wit met oranje achterpaneel en gekleefde naden voor eenvoudige identificatie.
- De 'Super-B' ergonomische stijl van Lakeland – unieke combinatie van drie ontwerpelementen om de pasvorm, duurzaamheid en bewegingsvrijheid te optimaliseren.
- Driedelige kap voor een rondere vorm en meer comfort.
- Inzetmouwen – rompvorm aangepast aan het lichaam om bewegingsvrijheid te maximaliseren en noodzaak voor duimlussen weg te nemen.
- Tweedeling inzetstuk kruis – verhoogt de bewegingsvrijheid en vermindert scheuren in het kruis.

Fysieke eigenschappen

Eigenschap	EN norm	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE
		CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse
Slijtweerstand	EN 530	3	2	3	6	2
Barsten door buigen	ISO 7854	6	6	6	6	6
Trapeziumvormige scheurweerstand	ISO 9073	3/2	4/2	3	3/2	1
Treksterkte	EN 13934	2/1	2	3	2/1	1
Perforatieweerstand	EN 863	1	1	1	1	2
Weerstand tegen barsten	EN 13938	2	3	2	3	2
Naadsterkte	EN 13935	3*	3	3	3	3

Chemische afstoting en penetratie EN 6530

Chemisch	MicroMax® NS/TS		MicroMax®		SafeGard® GP		SafeGard® 76		Flashspun PE	
	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P
Zwavelzuur 30% CAS nr. 67-64-1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Natriumhydroxide CAS nr. 1310-73-2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
O-Xyleen CAS nr. 75-15-0	3	2	3	2	GT	GT	GT	GT	1	1
Butanol CAS nr. 75-09-2	3	2	3	2	GT	GT	GT	GT	2	1

Ademend vermogen gemeten bij de luchtdoorringbaarheid en vochtdoorlatendheidsnelheid (MVTR)

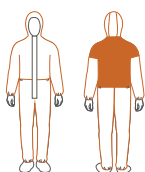
	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE	Katoenen T-shirt
Luchtdoorringbaarheid cubieke voet/minuut (cfm)	<0,5	<0,5	40	40	~3.3	180
MVTR	119,3	GT	GT	GT	111,2	GT

Besmettelijke stoffen / bescherming biologische gevaren

Getest volgens EN 14126. Bestaat uit vier verschillende testen om de bescherming tegen verschillende vormen van classificatie vast te stellen. Let op, deze testen worden alleen op stof uitgevoerd. Wij raden altijd een kledingstuk met gesealde naden aan, zoals MicroMax® TS als bescherming tegen gevaren met besmettelijke stoffen.

Testomschrijving	Testnr.	MicroMax® NS/TS	SafeGard® GP/76	Flashspun PE
Bescherming tegen bloed en lichaamsvloeistoffen.	ISO 16604:2004	6 (max is 6)	Niet aanbevolen	<1
Bescherming tegen biologisch besmette nevels	ISO 22611:2003	3 (max is 3)	Niet aanbevolen	1
Bescherming tegen droge microbiologische contact	ISO 22612:2005	3 (max is 3)	Niet aanbevolen	1
Bescherming tegen mechanisch contact met middelen die zijn besmet met vloeistoffen	EN 14126:2003 Annex A	6 (max is 6)	Niet aanbevolen	1

MicroMax® TS Cool Suit-stijl



Stijlcode: C428

Coverall met elastische kap, manchetten, taille en enkels. Ademend achterpaneel

Maten: S - XXXL

Verkrijgbaar in: wit met oranje naden en achterpaneel



Super-B-stijl ontwerpkenmerken

Afbeelding toont MicroMax® NS Cool Suit >>

1. Driedelige kap

De driedelige kap levert een 3D-vorm die meer afgerond is en beter op het hoofd past, vrij mee beweegt met de beweging van de drager en resulteert in een comfortabeler en duurzamer kledingstuk. Bovendien heeft hij een betere pasvorm voor het ademhalingsmasker.

2. Inzetmouwen

Inzetmouwen bieden meer bewegingsvrijheid en belasten de naden minder - in het bijzonder aan het kruis.

Daarnaast worden de mouwen minder teruggetrokken tijdens het gebruik, dus de Lakeland-kledingstukken vereisen geen duimlussen - die aan machines kunnen blijven haken en een gevaar vormen.

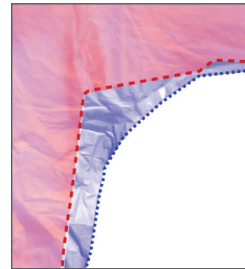
3. Diamant inzetstuk kruis

Het kruis heeft een diamantvormig 2-delig inzetstuk dat voor een betere pasvorm zorgt zodat meer bewegingsvrijheid ontstaat en het kritieke kruisgebied minder belast wordt.



4. Borstlabel

Lakeland borstlabels voldoen aan alle CE-labellingvereisten. Zodat gebruikers en managers eenvoudig kunnen zien dat de dragers over de correct gecertificeerde kledingstukken beschikken.



In deze afbeelding wordt de vorm van de romp/arm van een Lakeland Super-B coverall (in rood) vergeleken met een normale coverall met vleermuisvormige mouwen van de concurrent.

De pasvorm van de Lakeland-coverall volgt het lichaam, waardoor meer bewegingsvrijheid ontstaat en minder spanning op het kruis en de mouwen.



Het 'Super-B'-ontwerp van Lakeland omvat een unieke combinatie van:

- 1) Driedelige kap 2) Inzetmouwen 3) Diamantvormig inzetstuk kruis

Samen vormt dit een van de best passende, meest draagbare en meest comfortabele kledingstukken ooit en oncomfortabele duimgaten zijn verleden tijd!

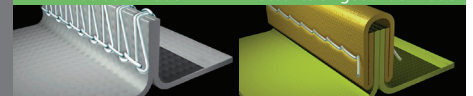
Type 5 & 6 naden

De type 5 & 6 coveralls van Lakeland hebben gelockte of gestikte en gebonden zomen.

Zie de respectievelijke informatiebladen voor details.

Gelockte naden

Gestikte en gebonden naden



Keuzegids voor type 5 & 6 pakken

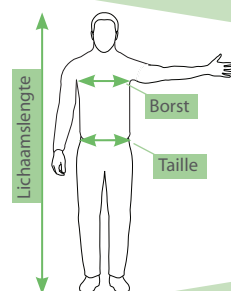
De keuze voor geschikte coveralls is cruciaal voor het optimaliseren van de bescherming, het comfort, de levensduur en kosten. Bij de keuze moeten verschillende factoren worden meegewogen.

1. Bescherming en stofsoorten	Is bescherming of ademd vermogen cruciaal? Welke stof is het geschiktste?
2. CE-keuring - Fysieke eigenschappen en vergelijkingen	Welke fysieke eigenschappen zijn belangrijk voor de omgeving of de taak? Kies een kledingstuk dat bij de taak past!
3. CE-keuring - Effectiviteit voor vloeistofbescherming	Welke stoffen bieden superieure bescherming tegen vloeistofinfiltratie daar waar bescherming tegen vloeistofinfiltratie nodig is? Microporeus film laminaat (MicroMax®, MicroMax® NS) bieden de beste vloeistofbescherming onder de kledingstukken van type 5 & 6.
4. Comfort en ademd vermogen	Welk stoftype heeft het beste ademd vermogen en comfort, daar waar comfort essentieel is? SMS-type stof (SafeGard® GP, SafeGard® 76) heeft het beste ademd vermogen onder de stoffen van type 5 & 6.
5. Ontwerpkenmerken	Welke ontwerpkenmerken zijn belangrijk voor de taak en de omgeving? Niet alle wegwerp coveralls zijn hetzelfde.

Voor meer informatie kunt u een 'Keuzegids voor coveralls type 5 & 6 van Lakeland' opvragen

Maat van de kledingstukken

Lakeland kledingstukken zijn ruim geknipt en voorzien in de Super-B stijl voor maximale bewegingsvrijheid.



Maat	Lichaamslengte (cm)	Borstomvang (cm)	Taille (cm)
S	164-170	84-92	82-88
M	170-176	92-100	88-94
L	176-182	100-108	94-100
XL	182-188	108-116	100-106
XXL	189-194	116-124	106-112
XXXL	194-200	124-132	112-114

De keuze van de juiste maat van het kledingstuk is belangrijk om het comfort, de bescherming en duurzaamheid te maximaliseren.

Opslag

Lakeland coveralls worden individueel geleverd (tenzij aangegeven) in verzegelde, vacuüm verpakte polytheenzakken en kartonnen dozen.

Aangezien de materialen niet worden aangetast door normale omstandigheden, kunnen de kledingstukken bewaard worden in standaard magazijnfaciliteiten. Normaliter droog bewaren en zeer warme temperaturen of temperaturen onder -10°C vermijden.

Direct zonlicht of ander sterk licht vermijden gedurende langere perioden.

Levensduur

Wanneer de zakken ongeopend blijven en correct worden opgeslagen in koele, droge omstandigheden en uit de buurt van zonlicht of sterk licht, moeten de kledingstukken een houdbaarheid van tien jaar of meer hebben. Metertijd kan een lichte verkleuring optreden, in het bijzonder in kledingstukken die in het zonlicht werden achtergelaten en in het bijzonder witte stoffen kunnen een lichte gele tint krijgen, maar dit heeft geen invloed op de prestatie van het kledingstuk.

Voor pakken die speciaal werden ontwikkeld

als bescherming tegen gevaarlijke chemicaliën bevelen we aan dat de pakken na maximaal 10 jaar worden gedegradieerd tot 'trainingspakken' of op gepaste manier worden weggegooid.

Als anti-statische eigenschappen belangrijk zijn, moet u rekening houden met het feit dat anti-statische behandelingen met de tijd en door het dragen verslechteren.

Voor het gebruik moeten alle kledingstukken, ongeacht de leeftijd, steeds een visuele inspectie krijgen en deze dienen gecontroleerd te worden op schade of slijtage en om zeker te stellen dat alle onderdelen zoals ritsen, etc. correct functioneren. Alle kledingstukken die op een of andere manier beschadigd of versleten zijn, mogen niet gebruikt worden in een gevaarlijke situatie.

Verwijdering

Niet-vervuilde kledingstukken kunnen worden weggegooid als standaardafval volgens de plaatselijke voorschriften. Ze worden bij het standaardafval in de stortplaats gegooid of kunnen verbrand worden zonder gevaarlijke emissies - onderhevig aan de plaatselijke wettelijke voorschriften.

Maar kledingstukken die vervuild zijn met chemicaliën moeten gepast worden weggegooid met verwijzing naar de verwijderingsvereisten van de chemische stof en eventuele lokale of nationale voorschriften. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om zeker te stellen dat vervuilde kledingstukken dienovereenkomstig correct worden weggegooid.

* De resultaten van het concurrerende merk werden van de eigen websites van de concurrenten gehaald en waren correct op het ogenblik van publicatie. De gebruikers worden aanbevolen om de up-to-date informatie te controleren met de concurrenten voordat een evaluatie gebeurt op basis van specifieke chemicaliën. Van de concurrenten zijn mogelijk andere chemische testresultaten verkrijgbaar