



6233013 BLUESTAR CLASSIC COMFORT II

BESKRIVELSE

Hvid PP (Polypropylen 63g/m²) beskyttelsesdragt med en MF (Microporous Film) belægning. For exceptionel komfort er ryggen – fra hætte til skridt – lavet med åndbar flerlags SMS materiale (45g/m²). 3-delt hætte og lynlås op til hagen. Elastik i håndled og ankler samt elastisk talje. Ekstra kile i skridt som giver stor bevægelsesfrihed. Ideel til personer, der arbejder i områder, hvor risiciene hovedsageligt kommer i retning af kroppen (forfra).

EGENSKABER

- Antistatisk
- Lynlås op til hagen
- 3-delt hætte
- Meget åndbar og komfortabel
- Ekstra kile i skridt

VELEGNET TIL

- Landbrug, automobil, rengøring, bygge- og anlæg, elektroindustri, fødevarerindustri, petrokemi, Pharma industri, malerarbejde og stålindustri.



Tryk og farve kan variere.

SPECIFIKATIONER

Produkt navn	BlueStar Classic Comfort II
Varenr.	6233013
EN	EN ISO 13982-1:2004+A1:2010, EN13034:2005+A1:2009, EN1149-5:2008, EN1073-2:2002 Kl. 1
CE-kategori	III, Type 5, 6
Størrelser	S – 4XL
Materiale	PP/MF
Farve	Hvid
Pakning	1 stk./pose, 50 stk./karton



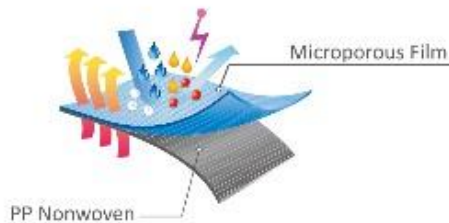
PERFORMANCE CHART

FABRIC PHYSICAL PROPERTIES	TEST METHOD	SMS (back panel)		SF63E (main fabric)	
		RESULT	CLASS	RESULT	CLASS
Abrasion Resistance	EN530	>10 cyc.*	Class 1	>10 cyc.*	Class 1
Flex Cracking Resistance	ISO 7854	>15,000 cyc.*	Class 4	>40,000 cyc.	Class 5
Trapezoidal Tear Resist.	MD ISO 9073-4	>20 N	Class 2	>40 N	Class 2
	CD	>20 N			
Tensile Strength	MD ISO 13934-1	>60 N	Class 1	>30 N	Class 1
	CD	>30 N			
Puncture Resistance	EN863	>5 N**	Class 1	>5 N**	Class 1
Seam Strength	ISO 13935-2	>75 N	Class 3	>75 N	Class 3
Resistance to Ignition	EN 13274-4		Pass		Pass
Antistaticity	EN 1149-5		Pass		Pass
pH Value	ISO 3071		Pass		Pass
Note * denotes visual endpoint					
Note ** exclusion: EN ISO 1073-2:2002 clause 4,2 requires class 2					
FABRIC CHEMICAL PROPERTIES	TEST METHOD	PENETRATION	REPELLENCY	PENETRATION	REPELLENCY
Sulphuric acid 30%	EN ISO 6530	Class 3	Class 3	Class 3	Class 3
Sodium Hydroxide 10%	EN ISO 6530	Class 3	Class 3	Class 3	Class 3
WHOLE SUIT TEST PERFORMANCE				RESULT	
Type 6	Spray Test			Pass	
method defined by EN ISO 17491-4:2008 Method:A					
Type 5	Inward Leakage Test			Pass	
method defined by EN ISO 13982-2:2004					
pass = $L_{mn,8200} \leq 30\%$ and $L_{S,10} \leq 15\%$					
Protective clothing against radioactive contamination				Class 1	
EN1073-2:2002					

Fabric Construction

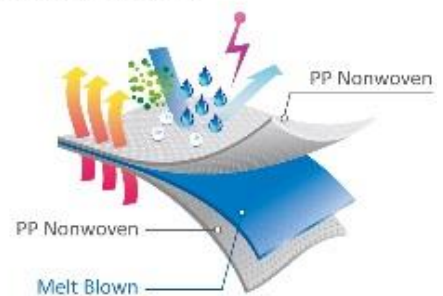
Front Fabric
Microporous film laminate PPSB

- MVTR is above 5000 gsm / 24hr (ASTM E96 BW)
- Hydro-head is above 2000 mm-H₂O (ISO 811)



Fabric Construction

Back Fabric
Multilayer SMS fabric



Seam Construction

4-thread overlocked seam with liquid-proof tape

- 7-9 stitches per inch
- Heavier thread fibre is above 150D
- Bite depth at 4mm

