

EN ISO 20471

- SYNLIGHETSKLÆR MED EKSTRA GOD SYNLIGHET

Plagg med ekstra god synlighet, såkalte High-Vis-klær, er utvilsomt den største og raskest voksende gruppen av vernetøy i dag. Akkurat som med alt annet personlig verneutstyr må synlighetsklær være sertifisert for at de skal kunne omsettes på det europeiske markedet. Standarden som definerer kravene for vernetøy med synlighetsfunksjon, er EN ISO 20471. Kravene går på effektiviteten til synlighetsmaterialene som er brukt, men også på utforming.

Det finnes tre klasser for synlighetsklær. Disse er delt inn etter hvor stor overflate som må være laget av synlighets- og refleksmateriale.

	KLASSE 1	KLASSE 2	KLASSE 3
Synlighetsmateriale	0,14 m ²	0,50 m ²	0,80 m ²
Refleksmateriale	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²



3359 COLLEGE VARSEL

4900 JAKKE SOFTSHELL VARSEL

4987 SKALLJAKKE VARSEL

4868 SKALLJAKKE

1508 BUKSE X1500 HIGHVIS

1567 BUKSE SOFTSHELL VARSEL

1533 HÅNDEVERKSBUKSE VARSEL

1960 BUKSE HÅNDEVERK

Hvert enkelt synlighetsplagg har sin klassifisering, men det er også mulig å kombinere to forskjellige synlighetsplagg og til sammen oppnå en høyere klassifisering enn det plaggene har hver for seg. En slik kombinasjon må imidlertid også sertifiseres for å sikre at samtlige krav til den aktuelle klassen oppfylles.

Med Blåkläders samsertifiseringsprogram kan du kombinere over- og underdeler for å oppnå en høyere klassifisering. Plaggene i samsertifiseringsprogrammet er delt inn i klassifiseringskategorier, som er angitt for hver plagg. Klassifiseringen som oppnås for den enkelte plaggkombinasjonen, er angitt i tabellen nedenfor og på etiketten på hvert av plaggene.

Samsertifiseringsprogram for Blåkläders varselkolleksjon:

		OVERDELER				
		A	B	C	D	E
UNDERDELER	V	2	2	3	1	2
	W	2	2	3	1	2
	X	2	3	3	2	2
	Y	3	3	3	2	2
	Z	3	3	3	3	3

Eksempel på samsertifisering: genser art.nr. 3546 i klassifiseringskategori B og bukse art.nr. 1552 i klassifiseringskategori Y samsertifiseres som klasse 3. Synlighetsklær i klasse 3 er ikke inkludert i programmet siden disse allerede har den høyeste klassifiseringen.

KATEGORI D KLASSE 1



UV-BESKYTTET
T-SKJORTE VARSEL
3337

+

KATEGORI X KLASSE 2



HÅNDVERKSSHORTS VARSEL MED
STRETCH
1586

=

SAMSERTIFISERING
KLASSE 2

KATEGORI D KLASSE 1



VARSEL
T-SKJORTE
3421

+

KATEGORI W KLASSE 1



VARSELBUKSE X1900 STRETCH
1994

=

SAMSERTIFISERING
KLASSE 1

KATEGORI D KLASSE 1



COLLEGE VARSEL
3359

+

KATEGORI Y KLASSE 2



HÅNDVERKSBUKSE
4-VEISSTRETCH
1997

=

SAMSERTIFISERING
KLASSE 2

KATEGORI A KLASSE 2



HÅNDVERKSVEST
VARSEL
3032

+

KATEGORI V KLASSE 1



VARSELSHORTS MED
STRETCH
1541

=

SAMSERTIFISERING
KLASSE 2

KATEGORI B KLASSE 2



JAKKE SOFTSHELL
VARSEL
4900

+

KATEGORI Y KLASSE 2



HÅNDVERKSBUKSE I VARSEL
MED STRETCH
1552

=

SAMSERTIFISERING
KLASSE 3

KATEGORI C KLASSE 2



VINDTETT FLEECEJAKKE
4888

+

KATEGORI W KLASSE 1



VARSELBUKSE STRETCH
1551

=

SAMSERTIFISERING
KLASSE 3