

Referència:

ZOOPOLOE10092/7

1- OBJECTE

Aquest peça no es un EPI, està concebut per vestir i protegir el tors de l'usuari de la llum Ultraviolada.

2- DISSENY

Polo de màniga curta color beix i blau turquesa.

- Coll camiser fabricat en teixit canalé a tó amb el teixit principal.
- Tapeta entretehlada i tancament mitjançant 3 botons a tó amb el teixit principal..
- Baixos amb vora de 2 cm d'ample.
- Màniga curta d'una sola peça.
- Bocamànigues en color beix, amb tira canalé del mateix color.
- Obertures als costats del baix.

2.1- PERSONALITZACIÓ

Personalització amb serigrafia o transfer al pit dret (binomi de 8 cm d'amplada), pit Esquerra (logo negoci de 6 cm d'amplada) i esquena (logo negoci de 22 cm d'amplada). La confirmació del logotip es farà una vegada adjudicat.



3- ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

Per a totes les referències de normativa, s'ha d'aplicar la darrera edició, incloent-hi qualsevol modificació d'aquesta.

3.1- MATERIALS

- Teixit principal :

Propietat / Norma	Valor / Especificació	
Composició Reg UE N 1007/2011 + ISO/TR 11827:2012	100% Polièster (Polilobulat) Fibra de sis canals	
Gramatge UNE EN ISO 2286-2:2016	160 g/m² ±5%	
Resistència a la tracció i allargament UNE-EN ISO 13934-1:2013	Ord: ≥ 320 N Allarg. màx.: ≥ 35% Trama: ≥ 470 N Allarg. màx.: ≥ 35%	
Resistència a l'esquinçament UNE EN ISO 13937-2:2013	Ord: ≥ 25 N Trama: ≥ 50 N	
Estabilitat dimensional després de rentat i assecat domèstic UNE EN ISO 5077:2008	Ord: ≤ 1% Trama: ≤ 0%	
Capacitat d'absorció UNE EN ISO 9073-6:2003	> 350 %	
Resistència al vapor d'aigua UNE EN ISO 11092:2014	< 2,36 m²Pa/W ±2%	
Temps d'absorció UNE EN ISO 14360:2005 ANEXO B	≤ 0,59 segundos	
Resistència al mullat superficial UNE EN ISO 4920:2013	ISO 5	
Resistència a la formació d'aborrallament UNE EN ISO 12945-2:2001	Grau 3 o superior a 3000 cicles	
Solidesa a la suor UNE EN ISO 105-E04:2013	Degradació 5 i descàrrega 5 (alcalí i àcid)	
Solidesa al fregament UNE EN ISO 105-X12:2016	Descàrrega en sec i en humit 4-5	
Solidesa al rentat domèstic UNE EN ISO	Degradació 5 i descàrrega 4-5	
Solidesa del tint a la llum UNE-EN ISO 105-B02:2014 METODO 2	ÍNDEX 7	
Activitat antimicrobiana AATCC Test Method 100-2012	STAPHYLOCOCCUS AUREUS - ATCC-6538 KLEBSIELLA PNEUMONAE - ATC-4352	Reducció del 99,99%
Protecció UPF AS/NZS 4399/1996	FACTOR +40	

- Accessoris:
 - Els fils i teixit utilitzats han de complir l' OEKO-TEX® Standard 100.

3.2 - TALLATGE

Les talles disponibles seran almenys: 2XS a 4XL.

L' adjudicatari del concurs es comprometrà a tallar si fos necessari i a subministrar talles especials de dimensions superiors a la talla 4XL, per als empleats de BSM que així ho requereixin.

3.3- CONFECCIÓ I EMBALATGE

- Les costures han d'estar remallades amb puntades de seguretat, de 3 a 4 puntades/cm en les unions i almenys a 3 puntades/cm en els doblers.
- El marcatge de la peça serà amb etiqueta i fullet segons especificacions de la norma ISO 13688 de referència, incloent-hi totes les dades requerides.
- El patronatge i teixits de la peça han de ser estudiats per a l' obtenció d' un confort òptim.
- La peça ha de presentar preselles (punts de reforç) a totes les zones susceptibles de trencament per a una major resistència.
- Cada peça anirà dins de borsa individual i transparent.

3.4- CERTIFICACIONS I ASSAIGS A PRESENTAR

Juntament amb la mostra del concurs requerida per a la valoració tècnica de l' expedient:

- Fitxa tècnica de la peça amb totes les seves característiques.
- Informe d' assaigs de laboratori acreditat, amb la totalitat dels valors requerits per al teixit principal.
- Certificat EN ISO 20471 de la banda retroreflectant acreditant la durabilitat requerida.

Previ al subministrament per part de l' adjudicatari (si la peça ho requereix):

- Certificat UE de l' EPI de categoria II on figuri la qualificació de classe 1 ó 2 segons EN ISO 20471:2013/A1:2016 de peces d'alta visibilitat, la qualificació de 3/3/X segons EN 343:2019 de peces de protecció contra la pluja i de 3/1/X quan s'utilitzi amb les peces interiors del conjunt 3 en 1. El certificat UE indicarà el pretractament de cicles de rentades.

4- QUALITAT DELS LOGOTIPS:

- **Serigrafies:** Serigrafia amb tintes HSA o Silicona reforçades amb catalitzador (reticulant). Base bloquejadora antimigració que eviti el traspàs de colors i contaminacions del teixit base. Assecat en forn túnel a temperatura controlada.
- **Transfers:** Vinil tèxtil de Poliuretà (PU) de tall o impressió (mai PVC), amb un gruix màxim de 80-90 micres, aplicació en premsa pneumàtica amb pressió constant. Barrera antimigració (Blockout), que eviti el traspàs de colors i contaminacions del teixit base. Certificat OEKO-TEX Satandard 100 i garantia de 50 rentats sense despreniment de vores.

5- COL·LECTIUS:

ZOO.

"La denominació dels col·lectius és de caràcter orientatiu i no restringeix l'ús d'aquests uniformes per part d'altres grups."

6- COLORS:



7- NORMES DE RENTAT:

