

Referència:

BSMPANTE10001/8/92/93



1- OBJECTE

Aquesta peça està concebuda per protegir la part de les cames de l'usuari amb excepció dels peus de l'usuari, sota uns mínims riscos d'abració.

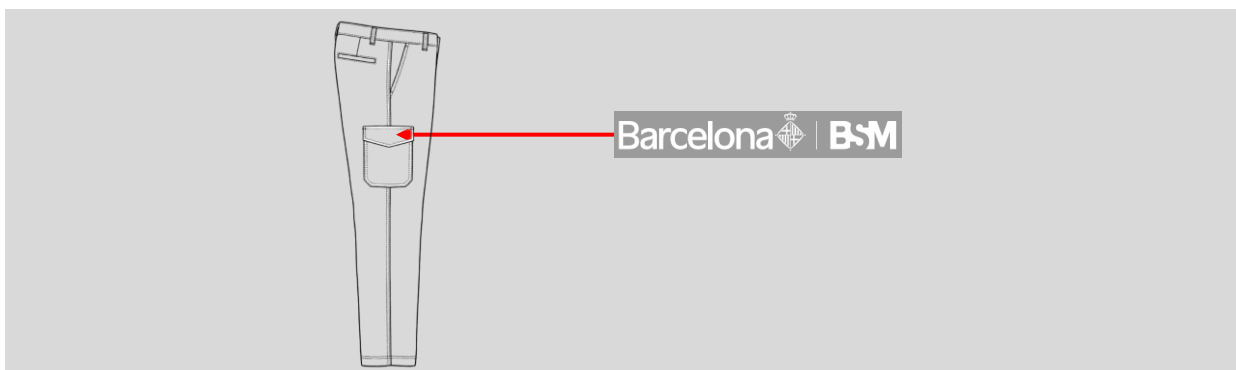
2- DISSENY

Pantalons estiu monocolor diferents colors segons Unitat.

- Tancament central amb cremallera i corxet pla.
- Dues butxaques tipus francès tancades mitjançant cremallera.
- Dues butxaques de plastó en gosses amb fuet en part posterior, tancats amb cremallera i tirador. Amb portabolígrafs exterior.
- Una butxaca interior al darrere dret amb tancament mitjançant cremallera.
- Cinc travetes en cintureta.
- Cintureta amb elàstic en costats.
- Disseny dels pantalons:
 - Tipus "Cargo" Regular Fit.
 - Baix dels pantalons d'uns 18 a 19 cm, amb creixements segons talles.

2.1- PERSONALITZACIÓ

Personalització amb serigrafia o transfer a la butxaca en la cama dreta. La confirmació del logotip es farà a 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 UNE ISO 1833-2:2010	64% Poliamida 22% cotó 14% Elastà (+/-3%)
Gramatge UNE EN ISO 2286-2:2016	145 g/m2 ±5%
Resistència a la tracció i allargament UNE-EN ISO 13934-1:2013	Ord: ≥ 750 N Trama: ≥ 350 N
Resistència a l'enllargament fins el trencament UNE-EN ISO 13934-1:2013	Ord: ≥ 65 N Trama: ≥ 50 N
Estabilitat dimensional després de rentat i assecat domèstic UNE EN ISO 5077:2008	Ord: ≤ 2% Trama: ≤ 0%
Resistència al vapor d'aigua UNE EN ISO 11092:2014	< 4,35 m²Pa/W ±10%
Resistència a l'enganxada (test MACE) ASTM D3939	Ord: 4-5 Trama: 4-5
Resistència a l'abrasió UNE EN ISO 12947-2:2016	≥ 100.000 cicles
Resistència al pilling UNE EN ISO 12945-2:2016	Grau 4-5 a 7000 cicles
Solidesa a la suor UNE EN ISO 105-E04:2013	Degradació i descàrrega 4-4 (alcalí i àcid)
Solidesa al fregament UNE EN ISO 105-X12:2016	Descàrrega en sec i en humit 5-5
Solidesa al rentat domèstic UNE EN ISO 105-C06:2010	Degradació 5 i descàrrega 5

- Accessoris:

- Els fils i teixit utilitzats han de complir l' OEKO-TEX® Standard 100.
- Les cremalleres utilitzades 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.

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- COL·LECTIUS:

AREA, DUM, SCO, AGENTS CIVICS, APARCAMENTS, PARC GÜELL, PARC MONTJUIC, RECAPTACIO, ZONA BUS, BICING, PLATAFORMA LOGISTICA, PORT OLIMPIC, CEMENTERIS, MANTENIMENT (Pers. Supervisió), ANELLA, FÒRUM i CORPORATIU.

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

5- COLORS:



6- NORMES DE RENTAT:

<i>Rentar màxim a 30°</i>	<i>No assecar amb màquina</i>	<i>No utilitzar blanquejants</i>	<i>No rentar en sec</i>	<i>Planxar a baixa temperatura (màx 110°)</i>