COFRA BORN TO WORK

FICHE PRODUIT

FIREPROOF - t-shirt



Descriptif	• toucher très bon; • isolement thermique ; • conseillé en domaines ATEX ; • pictogrammes de norme brodés sur le vêtement.
Manutention	Lavage a 40°C maximum, ne pas blanchir, Ne pas sécher en machine; Repasser à basse température (maximum 110 °C) ; Ne pas nettoyer à sec.

cod.prod.	V397-0-02 Bleu navy
Normativa: **EN ISO 13688:2013**	
Pointures	S – 3XL

EN ISO 11612:2015 (A1 B1 C1)

EN ISO 14116:2015 INDEX 3/5H/40

IEC 61482-2:2009 E_{BT50} = 5.9 cal/cm² Class 1

EN 1149-5:2008
EN 1149-3:2004

OEKO-TEX® CONFIDENCE IN TEXTILES STANDARD 100 Tested for harmful substances. www.oeko-tex.com/standard100

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE SECURITE

	Méthode du test	*Descriptif*	*Résultat obtenu*	*Valeur minimum requise/ range*
Tissu de base	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composition des fibres:	58% modacrylique 39% coton 3% élasthanne	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	210 g/m^2	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	La détermination du pH de l'extrait aqueux	pH= 6.8	*3,5 ≤pH≤ 9,5*
	EN ISO 11612:2015 6.2 .1 (ISO 17493)	Résistance à la chaleur à 180° C	Toutes ces exigences sont remplies	*Tous les tissus et accessoires rigide:* *• Ils ne doivent pas s'enflammer ou faire fondre* *• Ils ne doivent pas diminuer de plus de 5%*

Les dessins, les normes, les tableaux, les données, les instructions, ainsi que toute autre information figurant dans ou jointe au présent document sont considérés comme propriété confidentielle de Cofra s.r.l. et ne peuvent pas être transmis à des tiers. Ce document est établi à l'intention exclusive de ses destinataires et toute reproduction, diffusion ou utilisation intégrale ou partielle est strictement interdite sans l'accord préalable écrit, au sens de l'art. 616 du Code pénal italien et du Code en matière de protection des données personnelles (Décret de Loi n. 196/2003). Conformément aux art. 98 et 99 du C.P.I., Cofra s.r.l. se réserve le droit d'agir selon l'art. 24 et suivants du C.P.I. (Code de Propriété Individuelle) en demandant envers les contrevenants l'application de sanctions civiles, pénales et administratives. En cas de litige la loi applicable sera la loi italienne et le tribunal compétent sera celui du siège de Cofra s.r.l.

EN ISO 11612:2015 6.3.2 (EN ISO 15025 Procédure A)	Propagation de flamme limitée - tel que reçu	Toutes ces exigences sont remplies PASSE A1	*• Aucune audition n'est pris feu sur le bord supérieur ou sur le côté* *• Aucun échantillon ne doit présenter la formation du trou*	
EN ISO 11612:2015 6.3.2 (EN ISO 15025 Procédure A)	Propagation de flamme limitée - après prétraitement 5 cycles de lavage ISO 6330 :2012 40°C 4N/A Étendre après essorage	Toutes ces exigences sont remplies PASSE A1	*• Aucun échantillon ne doit fondre, prendre feu ou de produire des débris fondus* *• La valeur moyenne de la chaleur résiduelle doit être ≤ 2 s* *• La valeur moyenne de la durée d'incandescence résiduelle doit être ≤ 2 s*	
EN ISO 11612:2015 6.4.2 (ISO 5077)	Stabilité dimensionnelle	chaîne : 1.0% trame : -1.5%	*≤ ±5%*	
EN ISO 11612:2015 6.5.3 (ISO 13938-1)	Résistance à l'éclatement	609 KPa	*≥ 200 KPa*	
EN ISO 11612:2015 7.2 (ISO 9151)	Détermination de la transmission de chaleur convective (Lettre code B chaleur convective)	$HTI_{24=}$6.2 s LEVEL B1	HTI_{24} *B1 ≥ 4.0s* *B2 ≥ 10.0s* *B3 ≥ 20.0s*	
EN ISO 11612:2009 7.3 (EN ISO 6942 Method B a 20kW/m²)	Détermination de la transmission de chaleur radiante (Lettre code C chaleur radiante)	$RHTI_{24=}$14.1 s LEVEL C1	$RHTI_{24}$ *C1 ≥ 7.0s* *C2 ≥ 20.0s* *C3 ≥ 50.0s* *C4 ≥ 95.0s*	
EN 1149-3:2005+ EN 1149-5:2008 4.2.1	Méthodes d'essai pour la mesure de semi-atténuation de la charge	T_{50}< 0.01 S = 0.63	*T_{50} < 4s* *S > 0,2*	
IEC 61482-1-2:2014	Vêtements de protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique	PASSSE CLASS 1	*Box Test 4KA* *- Temps de combustion < 5s* *- Pas de fusion par le côté interne* *- Pas de trou > 5 mm dans le couche intérieure* *- Valeurs de flux thermique inférieur à la courbe de Stoll*	
ASTM F1959 / F1959M – 12	Valeur des performances thermiques contre l'arc électrique 8KA	EBT50: 5.9 cal/cm^2		

Les dessins, les normes, les tableaux, les données, les instructions, ainsi que toute autre information figurant dans ou jointe au présent document sont considérés comme propriété confidentielle de Cofra s.r.l. et ne peuvent pas être transmis à des tiers. Ce document est établi à l'intention exclusive de ses destinataires et toute reproduction, diffusion ou utilisation intégrale ou partielle est strictement interdite sans l'accord préalable écrit, au sens de l'art. 616 du Code pénal italien et du Code en matière de protection des données personnelles (Décret de Loi n. 196/2003). Conformément aux art. 98 et 99 du C.P.I., Cofra s.r.l. se réserve le droit d'agir selon l'art. 24 et suivants du C.P.I. (Code de Propriété Individuelle) en demandant envers les contrevenants l'application de sanctions civiles, pénales et administratives. En cas de litige la loi applicable sera la loi italienne et le tribunal compétent sera celui du siège de Cofra s.r.l.