

**MATERIAL REACTION TO FIRE CLASSIFICATION REPORT
PREPARED IN COMPLIANCE WITH AMENDED 5 OF THE FRENCH HOME OFFICE REGULATION
REGULATION DATED NOVEMBER 21ST, 2002 (OFFICIAL GAZETTE DATED DECEMBER 31, 2002)**

Valid five years from issue date

CERTIFICATE N° 23-03048 L

And 1 Appendix of 6 pages

MATERIAL presented by: INDETEX NV
rue du Mont-Gallois 58
B-7700 MOUSCRON
BELGIUM

TRADE NAME: POSINA

BRIEF DESCRIPTION: 100 % inherent fire resistant polyester fabric

Nominal surface weight : 100 g/m²
Nominal thickness : 0.2 mm
Colours : White

TEST REPORT : N° 23-03048 E1V1 on the January 17th 2024

TESTS : Electrical burner test
Flame persistence test
Dripping test

CLASSIFICATION

M1

**Classification valid for any application for which the product is not subjected
to the CE marking of the Construction products**

CLASSIFICATION DURATION (article 5 of appendix 2) : unlimited unless otherwise specified

given the criteria resulting from the tests described in the enclosed test report.

The classification indicated does not mean that materials marketed comply with the test samples and must not be considered as a qualification certificate as defined by French law dated March 14, 2016.

N.B.: Only integral copies of this document may be made by photocopying the classification report and/or the classification report and enclosed test report.

Issued in Lyon, France, on the January 17th 2024



Olivier PALLAS
Tests and Trials Engineer

Ecully, le 17/01/2024

INDETEX SA
INDETEX
58 RUE DU MONT GALLOIS
7700 MOUSCRON
BELGIQUE

Nos références : DL231129-007

RAPPORT D'ESSAI N° 23-03048 E1 - V1

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale

OBJET DE LA DEMANDE

Réf. Client : POSINA

Date de demande : 29/11/2023

Commande client : CO2023003992

Echantillons reçus le : 08/12/2023

Objet : Classement M

N° CE/CL :

N° CQ :

REFERENCE(S) ECHANTILLON(S)

23-03048-001 : POSINA

Ce rapport a été validé électroniquement conformément aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17025

DETAILS DES RESULTATS

23-03048-001

POSINA

Batiment - Essai au brûleur électrique
NF P 92-503 (1995)

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC

CONDITIONS OPERATOIRES

Conditionnement des échantillons avant essais : $(23 \pm 2)^\circ \text{C}$ et $(50 \pm 5) \% \text{HR}$ jusqu'à masse constante

Nombre d'échantillons testés : 4

Site de réalisation de l'essai : Ecully

Date de l'essai : 16/01/2024

Dimensions des éprouvettes : 600 X 180 mm

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens chaine
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	201
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 2

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens trame
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	179
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 3

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens chaine
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	184
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 4

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens trame

Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	197
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non
Moyenne des longueurs détruites (en mm)	190
Moyenne des largeurs détruites entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Percement par fusion sans inflammation ou avec inflammation < ou = 5 s	Oui
Durée d'inflammation maximum (en s)	0
Chute de débris ou de gouttes enflammées	Non
Propagation de points d'ignitions > 25 cm	Non

DETAILS DES RESULTATS

23-03048-001

POSINA

**Bâtiment - Réaction au feu - Essai de persistance et mesure de vitesse de propagation de flamme.
NF P 92-504 (1995)**

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC

CONDITIONS OPERATOIRES

Conditionnement des échantillons avant essais : (23 ± 2)° C et (50 ± 5) % HR jusqu'à masse constante

Nombre d'échantillons testés : 4

Site de réalisation de l'essai : Ecully

Date de l'essai : 16/01/2024

Dimensions des éprouvettes : 460 x 230 mm

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens chaine
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Eprouvette 2

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens trame
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Eprouvette 3

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens chaine
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Eprouvette 4

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens trame
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Durée d'inflammation maximum (en s)	0
Chute de débris ou de gouttes enflammées	Non

DETAILS DES RESULTATS

23-03048-001

POSINA

**Bâtiment - Réaction au feu - Essai essai de goutte
NF P 92-505 (1995)**

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC

CONDITIONS OPERATOIRES

Conditionnement des échantillons avant essais : (23 ± 2)° C et (50 ± 5) % HR jusqu'à masse constante

Nombre d'échantillons testés : 4

Site de réalisation de l'essai : Ecully

Date de l'essai : 16/01/2024

Dimensions des éprouvettes : 70 X 70 mm

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Blanc
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Inflammation de la ouate de cellulose	Non

Eprouvette 2

Echantillon testé	Blanc
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Inflammation de la ouate de cellulose	Non

Eprouvette 3

Echantillon testé	Blanc
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Inflammation de la ouate de cellulose	Non

Eprouvette 4

Echantillon testé	Blanc
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Oui
Chute de gouttes enflammées	Non
Inflammation de la ouate de cellulose	Non

Au moins un échantillon a enflammé la ouate de cellulose **Non**

DESCRIPTION DE L'ECHANTILLON ANNONCEE PAR LE CLIENT

23-03048-001	POSINA
Composition	Tissu 100 % polyester ignifugé dans la masse / 100 % inherent fire resistant polyester fabric
Masse surfacique annoncée	100 g/m ²
Epaisseur annoncée	0.2 mm
Coloris	Blanc (white)
Demandeur de l'essai	INDETEX NV
Nom et adresse du producteur	INDETEX NV rue du Mont-Gallois 58 B-7700 MOUSCRON (BELGIUM)
Nom et adresse du distributeur	INDETEX NV rue du Mont-Gallois 58 B-7700 MOUSCRON (BELGIUM)

Cedric ROSSARD
Responsable laboratoire

Versions

Version 1 : Création du rapport

I.F.T.H. service clientèle
Avenue Guy de Collongue - 69134 ECULLY CEDEX
FRANCE
SIRET 433 430 832 00017



Portée disponible sur :
www.cofrac.fr
Accréditations N°:
Ecully 1-0101
Saint-Priest-en-Jarez 1-5688

Nombre de pages : 6 Annexes : 0

Lors de la traduction en langue étrangère des rapports d'essais, rapports d'interprétations, commentaires, avis ou observations, seule la version en langue française fait foi. Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Les conformités ne sont données que pour les résultats associés à une spécification. Les résultats de ce rapport ne sont valables que pour les échantillons soumis à essai à l'IFTH tels qu'ils ont été reçus. Les références internes IFTH se présentent comme suit : YY-XXXX-ZZZ, la dénomination de l'échantillon après la référence IFTH est de la responsabilité du client.

* Fin du rapport *