

## ATTESTATION DE CONFORMITE

**Les essais sont effectués conformément aux dispositions de la norme NF D 60-013  
Et aux exigences de l'arrêté du 25 juin 1980 modifié (art. AM 18)**

**N° 19484-17**

**Valable jusqu'au 21/06/2022**

### Protocole d'évaluation de l'allumabilité des meubles rembourrés : Revêtements et rembourrages

**A la demande de** : KVADRAT A/S  
Lundbergsvej 10  
8400 Ebeltoft  
DANEMARK

**Marque commerciale** : FOSS

Description sommaire (selon demandeur )	Revêtement Tissu	Rembourrage Mousse
<b>PRODUCTEUR</b>	KVADRAT A/S Lundbergsvej 10 8400 Ebeltoft- Danemark	K Balling –Engelsen A/S Dyrehegnet 2 DK-4930 Maribo- Danemark
<b>COMPOSITION</b>	Textile 76% new wool worsted, 11% viscose, 8% nylon, 5% linen	Type CME 42200 -Polyuréthane
<b>Coloris</b>	Divers	Rose
<b>Epaisseur</b>	0,7 mm	75 mm
<b>Masse surfacique</b>	360 g/m <sup>2</sup>	42 kg/m <sup>3</sup>

Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essai annexé n° :19484-17 du 21/06/2017

**Les longueurs latérales détruites maximales sur le dossier et l'assise sont ≤ à 200 mm  
La perte de masse est ≤ 300 g.**

**Les résultats de l'assemblage (revêtement et rembourrage) décrit ci-dessus est conforme aux exigences  
de l'arrêté du 25 juin 1980 modifié (art. AM18)**

Cette attestation de conformité atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.  
La reproduction de cette attestation de conformité n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

*Rq : l'incertitude de mesure associée au résultat n'a pas été prise en compte pour prononcer ce classement.*

Fait à Vert le Petit, le 21/06/2017

**Le Chef de Laboratoire**

**Le Responsable de l'essai**

**"Essais au Feu"  
H BARBIER**

**M LUKUSA**

ACCREDITATION  
N°1-6245  
Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



# RAPPORT D'ESSAI

N°19484-17

## REACTION AU FEU SELON LA NORME NF D 60 013

### Protocole d'évaluation de l'allumabilité des meubles rembourrés Source d'allumage équivalente à un coussin de papier de 20 g enflammé

#### Revêtements et rembourrages

A la demande de KVADRAT A/S  
Lundbergsvej 10  
8400 Ebeltoft  
DANEMARK

Marque commerciale : FOSS

Description sommaire (selon demandeur )	Revêtement Tissu	Rembourrage Mousse
<b>PRODUCTEUR</b>	KVADRAT A/S Lundbergsvej 10 8400 Ebeltoft- Danemark	K Balling –Engelsen A/S Dyrehegnet 2 DK-4930 Maribo- Danemark
<b>COMPOSITION</b>	Textile 76% new wool worsted, 11% viscose, 8% nylon, 5% linen	Type CME 42200 -Polyuréthane
<b>Coloris</b>	Bleu, Gris, Brun	Rose
<b>Epaisseur</b>	0,7 mm	75 mm
<b>Masse surfacique</b>	360 g/m <sup>2</sup>	42 kg/m <sup>3</sup>

Date de réception des échantillons : 05/05/2017

Date du rapport : 21/06/2017

Ce rapport d'essai atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 pages.

**RE. N°19484-17**

Comme spécifié par la norme NF D 60 - 013, les essais ont été réalisés pour une source d'allumage équivalente à un coussin de papier de 20 g.

Les éprouvettes ont été réalisées avec le revêtement et le rembourrage transmis par le client

Le revêtement a fait l'objet, au préalable, d'un essai de vieillissement accéléré conformément Aux normes NF D 60-013 et ISO 11379

### **RESULTATS DES ESSAIS**

Date des essais : 20 et 21/06/2017

<b>Durée d'application de la flamme : 120s</b>			
<b>Exposition de la flamme : en surface de l'assise du siège</b>			
	Résultats: Siège 1	Résultats : Siège 2	Résultats: Siège 3
Coloris	Bleu	Gris	Brun
Perte de masse (g)	243	79	119
Distances latérales détruites <u>sur le dossier</u> de part et d'autre de l'axe médian (mm)	190 / 190	130 / 170	170 / 130
Distances latérales détruites <u>sur l'assise</u> de part et d'autre de l'axe médian (mm)	190 / 190	110 / 120	180 / 130

**Observation** : Fumées importantes

Temps d'extinction de flamme après retrait du brûleur : Siège 1 = 6min 17s – Siège 2 = 9min 23s – Siège 3 = 7min

Fait à Vert le Petit, le : 21/06/2017

**Le Chef de Laboratoire**  
**"Essais au Feu"**

**H BARBIER**

**Le Responsable de l'essai**

**M LUKUSA**

Les résultats des essais mentionnés ci-dessus se rapportent uniquement à l'allumabilité de la combinaison de matériaux dans des conditions d'essai particulières ; ils n'ont pas pour objet de servir à évaluer la totalité des risques d'incendie potentiels des matériaux utilisés.

ACCREDITATION  
N°1-6245  
Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**Sièges N° 1, N° 2 et N° 3 après essai**

