



PREFECTURE DE POLICE

LABORATOIRE CENTRAL

Département des mesures physiques

PROCÈS-VERBAL DE CLASSEMENT DE RÉACTION AU FEU D'UN MATÉRIAU

*établi conformément à l'article 3 et annexe 2 de l'arrêté de réaction au feu des produits de construction et d'aménagement
du ministère de l'intérieur, de la sécurité intérieure et des libertés locales
du 21 novembre 2002 (J.O. du 31 décembre 2002) modifié*

Valable 5 ans à partir de la date de délivrance

PROCÈS-VERBAL N° 536/05

et annexes de 6 pages

MATÉRIAU présenté par : **SPRADLING INTERNATIONAL GmbH** **AGEDA**
HEINER-FLEISCHMANN STRAAT 6 **232 RUE COLBERT**
74712 NECKARSULM **92700 COLOMBES**
ALLEMAGNE

MARQUE COMMERCIALE : VALENCIA

DESCRIPTION SOMMAIRE : Tissu polyester enduit PVC face endroit.
Masse au mètre carré : 685 grammes environ.
Epaisseur voisine de 1,2 millimètre.
Coloris unis divers.

RAPPORT D'ESSAI N° 536/05 du 16 février 2006

NATURE DES ESSAIS : ESSAIS AU BRÛLEUR ELECTRIQUE

CLASSEMENT

M2

valable face endroit

DURABILITÉ du classement (Annexe 22) : Non limitée a priori

Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essai annexé.

Le classement indiqué ne préjuge pas de la conformité des matériaux commercialisés aux échantillons soumis aux essais et ne saurait en aucun cas être considéré comme un certificat de qualification tel que défini par la loi du 10 janvier 1978. Cette conformité peut être attestée par les certificats de qualification reconnus par le ministère chargé de l'industrie, et notamment par la marque NF-Réaction au feu.

Paris, le 16 février 2006

Le responsable de l'essai

Pour le directeur,
le chef du département des mesures physiques

Jean-Claude LABARTHE



Jean-Paul RICETTI

NOTA : Sont seules autorisées les reproductions intégrales et par photocopie du présent procès-verbal de classement ou de l'ensemble
procès-verbal de classement et rapport d'essai annexé

LCPP

RÉSULTATS DES ESSAIS AU BRÛLEUR ÉLECTRIQUE

Numéro ou coloris des éprouvettes		TÜRKIS Face d'usure Sens 1	KIRSCHÉ Face d'usure Sens 2	MELONE Face d'usure Sens 1	TITAN Face d'usure Sens 2
Exposition au brûleur électrique avant 20 secondes	Inflammations à (secondes)	Néant	Néant	Néant	Néant
	Extinctions à (secondes)	Néant	Néant	Néant	Néant
Longueurs des flammes en mm		Néant	Néant	Néant	Néant
Chutes de gouttes et/ou débris enflammés		Néant	Néant	Néant	Néant
Gouttes de gouttes non enflammées		Néant	Néant	Néant	Néant
Zone en ignition		Néant	Néant	Néant	Néant
Émissions de fumées		Grises	Grises	Grises	Grises
Émissions de particules		Non	Non	Non	Non
Ajout de la flamme pilote après 20 secondes	Inflammations à (secondes)	25	25 ; 50	25	25
	Extinctions à (secondes)	51	29 ; 57	34	112
Longueurs des flammes en mm		285	190	205	290
Chutes de gouttes et/ou débris enflammés		Néant	Néant	Néant	Néant
Gouttes de gouttes non enflammées		Néant	Néant	Néant	Néant
Zones en ignition		Néant	Néant	Néant	Néant
Émissions de fumées		Grises	Grises	Grises	Grises
Émissions de particules		Oui	Oui	Oui	Oui
Largeur maximale de la zone détruite entre 450 et 600 mm		Néant	Néant	Néant	Néant
Longueur de la zone totalement détruite ou carbonisée en mm		275	180	195	280

Valeur moyenne des largeurs maximales détruites entre 450 à 600 mm : Néant mm

Valeur moyenne des longueurs totalement détruites ou carbonisées : 233 mm

6 OBSERVATIONS CONCERNANT LES ESSAIS AU BRÛLEUR ÉLECTRIQUE

Sous l'action du brûleur électrique et de la flamme pilote, le tissu carbonise et s'enflamme. La durée des inflammations est supérieure à 5 secondes. La longueur moyenne détruite sur les éprouvettes est inférieure à 350 millimètres.

Au cours des essais, il n'a pas été observé la chute de gouttes enflammées ou non.

CLASSEMENT

M2

valable face endroit

#DURABILITÉ DU CLASSEMENT : Non limitée a priori

Paris, le 16 février 2006

Le responsable de l'essai

Pour le directeur,
le chef du département des mesures physiques



Jean-Claude LABARTHE




Jean-Paul RICETTI