



FIRST
PLAST - FRANCE
FABRICANT PLASTIQUE BÂTIMENT



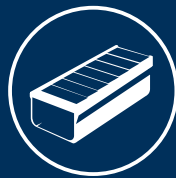
PRODUITS
DE SOL



GOUTTIERES



SANITAIRE



CANIVEAUX



RACCORDS



PLAQUES
DE COUVERTURE



GRILLES DE
VENTILATION



SYSTEMES
DE VENTILATION



REDUCTEURS
ACOUSTIQUES

REACTION AU FEU PVC NF Me

Depuis le 01 janvier 2010, la marque NF- Me remplace la marque NF-M1 : pour tous les chantiers dont le permis de construire a été déposé à partir de cette date, les Tubes et Raccords Evacuation PVC des réseaux d'évacuation doivent être certifiés NF-Me et non plus NF-M1.

Les principales évolutions de la nouvelle application "NF Sécurité Feu" sont les suivantes :

CHAMP D'APPLICATION :

Tubes et raccords PVC utilisés dans l'évacuation et les réseaux sanitaires à écoulement gravitaire dont le classement européen de réaction au feu est Bs3d0.

SPÉCIFICATIONS :

- Taux d'expansion supérieur à 800% de la paroi du tube sous l'effet de la chaleur
- Obstruction de la canalisation en cas d'incendie, et par conséquent restauration du caractère par flamme de cette paroi.



L'ensemble des raccords admis à la marque NF évacuation des eaux sont marqués dans le Catalogue Tarif par un rond bleu (●). La gamme complémentaire de raccords et accessoires non visés par ce marquage répond aux mêmes spécifications techniques et est soumise aux mêmes règles d'auto-contrôle.



LABORATOIRE NATIONAL DE MÉTROLOGIE ET D'ESSAIS **LNE**

Organisme de certification mandaté pour la marque NF par AFNOR Certification

CERTIFICAT
NF 513 Sécurité Feu

NF 513 Fire Safety

Délivré à / granted to
FIRST PLAST S.r.l

Loc. ISOLA GRANDE
ITALY 17041 ALTARE (SV)

Pour les produits suivants / For the following products
RACCORDS PVC
PVC fittings

(références et caractéristiques données en annexe(s) / references and characteristics given in attached appendix)

Fabriqués dans l'usine :
Manufactured in production plant :
ITA 17041 ALTARE (S)

Numéro d'identification :
4701

Ce certificat est délivré par le LNE dans les conditions fixées par les règles de certification NF et en conformité avec la (les) norme(s) de référence ci-dessous :
Règles de certification NF 513 : 2019

En vertu de la présente décision notifiée par le LNE, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus

This certificate is issued by the LNE according to the certification rules NF and in conformity with the reference(s) below :
Rules of certification NF 513 : 2019

On the strength of the present decision notified by the LNE, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the grantee for the aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification

cofrac Date de début de validité 15 juillet 2020
Effective date

cofrac Date de fin de validité 28 février 2024
Expiry date

Certificat n° 17594 révision 7
Renouvele le certificat 17594-6



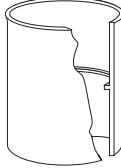

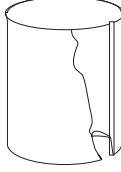




Pour le Directeur Général
General Director

Responsable du Service Certification Environnement, Sécurité et Performance
Head of the Environment, Safety and Performance Certification Department

Laboratoire national de métrologie et d'essais • Etablissement public à caractère industriel et commercial
Siège social : 1, rue Gaston Brossier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00 - Fax : 01 40 43 37 37
info@lne.fr • lne.fr • RCS Paris 313 320 244 - NAF : 7120B - TVA : FR 92 313 320 244

Afin d'obtenir la nouvelle marque NF-Me, le classement européen de Réaction au feu minimum exigé pour le PVC est Bs3d0:

- **B** caractérise la réaction au feu du PVC (anciennement M1)
- **s3** caractérise la propension à dégager de la fumée (smoke en anglais)
- **d0** caractérise la propension à laisser tomber des gouttelettes (droplets en anglais) enflammées, qui vont propager l'incendie. Le PVC n'émet aucune gouttelette.

ARTICLE	REFERENCE	Ø mm.	Norme		
Manchon					
 FF  Butée	MFF032	32-32	▲	10/100	
	MFF040	40-40	▲	10/100	
	MFF050	50-50	▲	10/50	
	MFF063	63-63	▲	10/40	
	MFF075	75-75	●	10/40	
	MFF080	80-80	●	10/40	
	MFF90	90-90	●	30	
	MFF100	100-100	▲	75	
	MFF110	110-110	▲	30	
	MFF125	125-125	▲	24	
	MFF140	140-140	▲	24	
	MFF160	160-160	▲	8	
	MFF200	200-200	●	12	
	MFF250	250-250		2	
	MFF315	315-315		1	
	 FF  Coulisse	CFF063	63-63	●	10/40
		CFF075	75-75	●	10/40
CFF080		80-80	●	10/40	
CFF90		90-90	●	30	
CFF100		100-100	●	75	
CFF110		110-110	●	30	
CFF125		125-125	●	24	
CFF140		140-140	●	24	
CFF160		160-160	●	8	
CFF200		200-200	●	12	
Manchon réduit					
 FF	MFF4050	40/50	●	10/70	
Manchette flexible universelle					
 Ø 40 mm. M 280 mm. Ø 40 mm. F Ø 40 mm FF Après découpe : MF ou MM	CSGFL40	40		10	
Manchette de réparation					
 MF	MR100	100/93		30	
Manchon de dilatation					
 MF UTILISATION EN HORIZONTAL ET VERTICAL	MD40	40		10/18	
	MD50	50		10/24	
	MD80	80		10/20	
	MD100	100		15	
	MD110	110		12	
	MD125	125		8	