



ETS DI-MA-POSE
80 Allée André-Marie Ampère
Z.A. LAVALDUC
13270 FOS Sur MER

Cours La Ville, Le 3 Mai 2019

A l'attention de: M. DECONIHOUT François – contact@dimapose.eu

Chantier: NG Concept – Base FM Logistic

Objet : Critère « C » sur désignation de performance.

Monsieur,

Suite à votre demande, nous vous informons que le critère « C » indiqué à la suite des performances de résistance au feu signifie que la porte doit pouvoir se fermer seule intrinsèquement (*par gravité avec rail incliné oui rail droit avec contrepoids de tirage*).

Cette signification apparait sur la norme EN 16034, dont vous trouverez une copie ci-jointe.

Vous souhaitant bonne réception de ce courrier et restant à votre disposition pour tous renseignements complémentaires, sincères salutations.

Stéphan DÉSPINASSE
Technico-commercial MALERBA

MALERBA
S.A.S. au capital de 5.642.385 €
BP 32 RUE PAUL MALERBA
69470 COURS LA VILLE
TEL. 04 74 89 85 85
FAX 04 74 89 82 57
SIRET 414 565 267 00013 - APE 2512Z

PJ : Extrait norme EN 16034 (2 pages)



PEFC™ 10-31-2004 / Promouvoir la gestion durable de la forêt / pefc-france.org

SERVICE ACHATS : Rue Paul Malerba - BP 32 - Cours La Ville - 69470 COURS
T : +33 (0)4 74 89 85 85 – F : +33 (0)4 74 89 79 24 – www.malerba.fr – E-mail : achat@malerba.fr

S.A.S au capital de 5 642 385 € - 414 565 267 RCS Villefranche-Tarare – Siret 414 565 267 00013 – TVA N° FR 31 414 565 267 – Code APE 2512Z

NOUS CONFIRMER PRIX ET DÉLAI : Passé le délai de 8 jours, nous considérons votre accord sur nos conditions d'achat.

Toutes livraisons devront faire l'objet d'un bordereau de livraison. Toutes les commandes sont traitées franco dédouanées Cours La Ville 69470 Rhône, sauf accord particulier dûment mentionné. (Voir conditions d'achat au verso).



La marque de la
gestion forestière
responsable

norme française

NF EN 16034

5 Septembre 2015

Indice de classement : P 20-701

ICS : 13.220.50 ; 91.060.50

Blocs-portes pour piétons, portes et fenêtres industrielles, commerciales et de garage — Norme de produit, caractéristiques de performance — Caractéristiques de résistance au feu et/ou d'étanchéité aux fumées

E : Pedestrian doorsets, industrial, commercial, garage doors and openable windows — Product standard, performance characteristics — Fire resisting and/or smoke control characteristics

D : Türen, Tore und Fenster — Produktnorm, Leistungseigenschaften — Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'AFNOR.

Correspondance La Norme européenne EN 16034:2014 a le statut d'une norme française.

Résumé

Le présent document détermine, indépendamment des matériaux, les exigences de sécurité et de performance applicables à tous les produits résistant au feu et/ou étanches aux fumées destinés à être utilisés pour le compartimentage du feu et/ou de la fumée et/ou sur des voies d'évacuation.

Descripteurs

Thésaurus International Technique : BATIMENT INDUSTRIEL, BATIMENT COMMERCIAL, GARAGE, PORTE, BLOC-PORTE, FENETRE, SECURITE, CARACTERISTIQUE, RESISTANCE AU FEU, COMPARTIMENTAGE, ETANCHEITE AU FEU, FUMEE, DISPOSITIF DE VERROUILLAGE, DURABILITE, FERMETURE, ECHANTILLONNAGE, VERIFICATION, ESSAI DE TYPE, ESSAI DE CONFORMITE, ETIQUETAGE, MARQUAGE CE.

Modifications

Corrections

Éditée et diffusée par l'Association Française de Normalisation (AFNOR) — 11, rue Francis de Pressensé — 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex
Tél. : + 33 (0)1 41 62 80 00 — Fax : + 33 (0)1 49 17 90 00 — www.afnor.org

EN 16034:2014 (F)

4 Caractéristiques des produits

4.1 Résistance au feu (pour des usages de compartimentage du feu)

L'aptitude des produits couverts par la présente norme à assurer l'« étanchéité au feu » (E), l'« étanchéité au feu et l'isolation thermique » (EI₁, EI₂) ou l'« étanchéité au feu et aux rayonnements » (EW) pendant une durée donnée en cas d'incendie est évaluée par des essais conformément au 5.1 et les résultats sont classés conformément à l'EN 13501-2.

4.2 Étanchéité à la fumée (uniquement pour les applications nécessitant une limitation de la propagation de la fumée)

L'aptitude des produits couverts par la présente norme à empêcher un dégagement de fumée à une température moyenne (S₂₀₀) ou un dégagement de fumée à température ambiante (S_a) en cas de fumée est évaluée par des essais conformément au 5.2 et les résultats sont classés conformément à l'EN 13501-2.

4.3 Capacité au déclenchement

Pour déverrouiller les produits couverts par la présente norme et permettre la fermeture fiable d'un bloc-porte et/ou d'une fenêtre en cas d'incendie et/ou de fumée ou de coupure de l'alimentation, le dispositif de retenue doit être soumis à essai conformément au 5.3 et les résultats d'essai doivent être exprimés par « déverrouillé ».

4.4 Fermeture automatique (uniquement pour les blocs-portes et/ou fenêtres résistant au feu et/ou étanche aux fumées, à fermeture automatique)

La fermeture automatique (C) est l'aptitude d'un bloc-porte et/ou d'une fenêtre ouvert(e) à se refermer complètement dans son dormant et à enclencher toute serrure qui serait installée, **sans intervention humaine**, par exemple par de l'énergie accumulée ou par une alimentation secteur secourue par de l'énergie accumulée en cas de coupure de l'alimentation ; elle est vérifiée conformément au A.2.2. Les résultats sont classés conformément à l'EN 13501-2 et exprimés par « C » et peuvent être complétés par un chiffre de 0 à 5 selon les catégories d'utilisation déterminées par le nombre de cycles effectués (voir 4.5.2.1).

4.5 Endurance

4.5.1 Endurance de la capacité au déverrouillage

L'endurance de la capacité au déverrouillage est vérifiée conformément au 5.4.1 et le résultat est exprimé par « déverrouillage maintenu ».

4.5.2 Endurance de la fermeture automatique (uniquement pour les blocs-portes et/ou fenêtres à fermeture automatique)

4.5.2.1 Endurance de la fermeture automatique contre la dégradation (essais de cycles)

L'endurance de la fermeture automatique contre la dégradation est évaluée par des essais de cycles conformément au 5.4.2

Les résultats doivent être exprimés selon les catégories d'utilisation indiquées dans le Tableau 1.