

BLOCS-PORTES BLINDES ANTI-EFFRACTION

BLOC-PORTE MD 5.44 POUR LA REHABILITATION

Code : MD 5.44 / réha

DESTINATION :

Bloc-porte d'entrée d'appartement

FEU :

CF et PF 1/2 h (Essais CTICM : 01-A-016)

ACOUSTIQUE :

Extension de l'essai CEBTP : B212.6.988/25

R route : 41 dB(A)

R rose : 44 dB(A)

Rw(C ;Ctr) : 45(-1 ;-3)dB

STABILITE :

≤1.5mm

THERMIQUE :

Ouvrant seul K = 2,46 W/m²C

Bloc-porte K = 2,99 W/m²C

EFFRACTION :

Essai réel, Niveau 1 (Essai CNPP : MP 00 00 01 A)

Essai conventionnel, Niveau 5 (Essai CEBTP : B 222 0 015/1)

DESCRIPTIF DE BASE :

● HUISSERIE :

Bâti rapporté en tôle d'acier électrozinguée (sur demande galvanisée à chaud) d'épaisseur 15/10e, avec protection anti-corrosion. Gorge isophonique pour joint d'étanchéité à 1 lèvre.

Garnissage du bâti par bourrelets de laine de verre Ø30.

Fixé sur l'ancienne huisserie métallique par l'intermédiaire de pattes de fixation et vis à tôle.

Fixé sur l'ancienne huisserie bois par l'intermédiaire de pattes de fixation et chevilles métal.

● SEUIL :

En tôle pliée électrozinguée formant un U avec une légère pente.

● VANTAIL :

- Largeur et hauteur: sur mesure en fonction de l'ancienne huisserie. Avec joint CF 30x3 en traverse haute.

- De type à recouvrement 4 faces

- Epaisseur 52 mm

Composé de 2 parements en tôle d'acier galvanisée prépeinte d'épaisseur 75/100e pour l'intérieur et 15/10e pour l'extérieur, reliés par un cadre rigide.

- Ame isolante et coupe-feu composée d'un complexe absorbant.

- Joint périphérique comportant deux lèvres d'étanchéité, encastré dans une rainure du cadre.

Poids du vantail en 960 x 2247 : 78 kg

● QUINCAILLERIE :

- Serrure à 3 points de condamnation A2P 1*, encastrée dans le cadre (têtière affleurante)

Condamnation par cylindre européen.

- 4 paumelles double broche réglables dans 3 directions, solidement encastrées dans le vantail et l'huisserie.

- 3 pions anti-dégondage.

VARIANTES :

· Moulures de décoration en aluminium, revêtues d'un primaire sur parements prépeints ou d'une peinture en poudre thermodurcissable sur parements prélaqués.

· Finition des parements :

- Tôle prélaquée suivant le nuancier Malerba, garantie 10 ans suivant les conditions de garantie et les recommandations d'entretien.

- Tôle plastifiée

- Stratifié collé

- Habillage bois extérieur lisse ou mouluré : * SGP Feu.

· Entrebailleur

· Microviseur

- Serrure de sécurité A2P**

· Garnitures et béquille double en aluminium anodisé.

· Béquilles, garnitures et pommeau en laiton poli

· Garniture extérieure fonction tirage finition champagne

· Seuil acier à la suisse (recouvrement 3 faces) : Acoustique 43 dB(A)

· Seuil aluminium extrudé non drainé (standard)

· Oculus avec parclozes bois de formes : rectangulaire (vitrage 400x300), carré (vitrage 400x400), circulaire (vitrage Ø400).

- PF 1/2h verre DRAVEL 6.5 (acoustique

Rose - 2 dB(A)) : *SGP Effraction

- CF et PF 1/2h verre PYROBEL 12 : (acoustique

Rose - 1 dB(A)) : *SGP Effraction

*SGP = Sans Garantie des Performances (feu acoustique/anti-effraction)

MISE EN OEUVRE :

Le bloc-porte est calé en usine.

La pose doit s'effectuer ouvrant fermé et conformément au DTU 36.1. Pour les divers réglages, se reporter à notre notice «Préconisations de mise en oeuvre des blocs-portes métalliques» de cet ouvrage.

La finition des éléments revêtus d'un primaire ou prépeints devra se faire conformément au DTU 59.1 relatif aux travaux de peinture des bâtiments (NF P 74-201 d'octobre 94) et aux recommandations annexées au présent document.