

F. I. Schmölln GmbH · Altenburger Straße 72 · D-04626 Schmölln

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 111 / RPC / 2017 09 15

- 1 Porte extérieure Modèle : Porte de service Primo et Porte d'entrée Primo
- 2 Identification du produit : Porte Modèle Primo
- 3 Usage prévu : Communication dans les zones domestiques et commerciales sans compartimentation feu/fumée ni dans les issues de secours
- 4 Nom et coordonnées du fabricant :
F. I. SCHMÖLLN GmbH
ALTENBURGER STR. 72
DE-04626 SCHMÖLLN (Allemagne)
- 5 Nom et adresse de contact du mandataire : Non applicable
- 6 Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : système 3
- 7 Déclaration de performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

Les déclarations de performances sont conformes aux essais organisés dans le cadre du Document d'Application Technique "in Alpha 70" n°6/13-2145*V2 délivré par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, organisme notifié n°0679, 84 Avenue Jean Jaurès CHAMPS SUR MARNE 77447 MARNE LA VALLEE

Les essais complémentaires, études thermiques et / ou essais acoustiques ont été délivrés par le CSTB

CSTB a réalisé l'essai de résistance au vent

l'essai d'étanchéité à l'eau a délivré le rapport d'étude thermique n° BV14-659 du 09 juillet 2014

l'essai de perméabilité à l'air

l'essai de résistance au vent

a délivré le Document Technique d'Application : Avis Technique 6/13-2145*V2

l'essai de transmission thermique

l'essai de transmission thermique

l'essai de facteur solaire

a délivré le rapport d'essai thermique BV13-856 du 1er août 2013

l'essai de transmission lumineuse

l'essai de transmission thermique

a délivré le rapport d'essai thermique BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"

- 8 Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée : non applicable

9 Performances déclarées

PRIMO - PORTE EXTERIEURE - Blanc et Bicolore gris anthracite extérieur		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Etanchéité à l'eau (a)	Non protégé (B) Classe 7 Rapport d'étude thermique BV14-659 du 09 juillet 2014	EN 14351-1 : 2006 + A1 : 2010 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée
Substances dangereuses (b)	Neant	
Résistance au vent	Pression d'essai : Classe 2 Flèche du cadre : Classe A Rapport d'étude thermique BV14-659 du 09 juillet 2014	
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité (c)	Valeur seuil 60s sous 350N	
Performance acoustique (d)	NPD	
Transmission thermique	Ud (tableau ci-dessous)	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD	
Perméabilité à l'air	Classe 4 Rapport d'étude thermique BV14-659 du 09 juillet 2014	

Transmission thermique

Type de vitrage	Ud	Document de référence
Panneau plein 28 mm coloris blanc	1,2 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV13-856 du 1er août 2013
Panneau plein 28 mm coloris gris anthr. ext.	1,3 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV13-856 du 1er août 2013
Panneau plein 28 mm + 1/3 vit (33.2Fe/18gaz/4granite) coloris blanc	1,6 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV13-856 du 1er août 2013
Panneau plein 28 mm + 1/3 vit (33.2Fe/18gaz/4granite) coloris gris anthr. Ext.	1,7 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV13-856 du 1er août 2013
Panneau plein 28 mm + 1/2 vit (33.2Fe/18gaz/4granite) coloris blanc	1,8 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV13-856 du 1er août 2013
Panneau plein 28 mm + 1/2 vit (33.2Fe/18gaz/4granite) coloris gris anthr. Ext.	1,9 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV13-856 du 1er août 2013
Porte "Manhattan" panneau mousse 28mm coloris blanc	1,5 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"
Porte "Manhattan" panneau mousse 28mm coloris gris anthr. Ext.	1,6 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"
Porte "ELEGANCE" panneau mousse 28mm coloris blanc	1,6 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"

Légende

- Fe : couche faiblement émissive 0,01
 Gaz : Argon à remplissage 90 % en double vitrage
 bord chaud : intercalaire en matériau de synthèse de type TSI Spacer, Thermix TX N, SGG Swisspacer (leulalul)

- (a) Incluant la durabilité
 (b) Une base de données informative sur les dispositions européennes et nationales relatives aux substances dangereuses peut être consultée sur le site EUROPA de la Construction (accessible à l'adresse http://ec.europa.eu/enterprise/construction/intermaterial/dangerous/dangermain_en.htm)
 (c) Les niveaux seuils ont été identifiés par les rédacteurs de spécifications techniques.
 (d) Si relevant.

A Schmölln le 15 Septembre
 M. MODRACH Directeur d'usine

Signature: 

F. I. Schmölln GmbH
 Altenburger Straße 72
 D-04626 Schmölln/Thüringen
 Telefon +49 (0) 3 44 91 / 3 51-0
 Telefax +49 (0) 3 44 91 / 3 51-20

Amtsgericht Jena HRB 501622
 Geschäftsführer Lars Platow, Helmut Modrach
 USt-IdNr. DE 197 031 292
 Bezüglich der späteren Entgeldminderung verweisen wir auf die Rabattkonditionen in der jeweiligen Fassung

F. I. Schmölln GmbH
 Altenburger Straße 72
 D-04626 Schmölln
 Fon: +49 (0) 3 44 91 / 3 51-0
 Fax: +49 (0) 3 44 91 / 3 51-18
 Credit Municipal / BIC: CMCID333 Niederlassung Deutschland
 BLZ: 524 300 00
 IBAN: DE 49 5243 0000 8074 4600 18
 SWIFT: CMCIDEF1