

DOSSIER TECHNIQUE PORTES EXTERIEURES

DECLARATION DES PERFORMANCES

Avril 2017

Page 1

Famille : KL-PS



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Attestation d'assurance:

MMA IARD Assurances Mutuelles

Responsabilité civile décennale des fabricants ou assimilés de matériaux de construction

N° : 120 138 252

garantissant la responsabilité solidaire de l'assuré en matière d'E.P.E.R.S.(Eléments pouvant entraîner la responsabilité solidaire) prévue à l'article 1792-4 du Code Civil.

Domaine d'application :

Blocs-portes extérieurs pour piétons conformes NF EN 14351-1 pour maisons individuelles et logements collectifs.

Nota : Sont concernées les portes de service de logement chauffé communiquant avec l'extérieur.

CARACTERISTIQUES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Constituants principaux : <ul style="list-style-type: none"> • Matériaux, épaisseur ouvrant, finition : • Protection corrosion (NF P 24351) 	Porte en profilés aluminium avec rupture de pont thermique (dormant) et ABS (ouvrant) + tôles de finitions en acier thermolaqué. ouvrant ép. 50mm Conforme	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Domaines d'emploi et cas de mise en œuvre	Neuf / Rénovation en dépose totale /Rénovation sur dormant existant ⇒ suivant type de pose choisie	
Type d'ouverture	Française (ouverture vers l'intérieur)	
Type de seuil	PMR (Personne à Mobilité Réduite)	
Déperdition thermique surfacique (suivant NF EN 14351-1) et dimensions	Ud de 0.95 à 1.4 (W/m²K). Dimensions L1.23 x H2.18m	
Essai AEV (Air/Eau/Vent)	A*4 E*6B V*A3	
Gamme de quincaillerie : <ul style="list-style-type: none"> • Paumelle : • Crémone : • Protection corrosion (NF EN 1670) : • Nbre point de condamnation serrure : • Type de manœuvre : 	CEMOM KFV Grade 3 Entre 1 et 3 points de fermeture Manuel / relevage / automatique	
Forces de manœuvre (selon NF EN 12217)	Classe 2	
Résistance à l'ouverture et fermeture répétées (suivant NF EN 12400)	Classe 3	
Comportement entre climats différents (suivant norme NF EN 1121, Annexe E et NF EN 12219)	Classe 2	
Notice d'entretien et maintenance	http://www.k-line.fr/docs/110201_entretien_menuiserie_FIC_0711_Logo%202015.pdf	

A LES HERBIERS, le 19 Avril 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

DOSSIER TECHNIQUE PORTES EXTERIEURES

DECLARATION DES PERFORMANCES

Avril 2017

Page 2

Famille : KL-PS

CONTROLE DES CONSTITUANTS

Exigences	Conformité
Profil PVC (ouvrant) suivant norme NF EN 12608	Conforme
Alliages aluminium pour produits corroyés avec : - Composition chimique suivant norme NF EN 573-3 - Caractéristiques Suivant norme NF EN 755-1 et 2	Conforme Conforme
Teneur en cuivre des alliages aluminium	≤ 0.02%
Certification des traitements de surface des profilés aluminium (suivant norme NF P 24351) <ul style="list-style-type: none">Anodisationlaquage	QUALANOD QUALICOAT ou QUALIMARINE
Alliage d'aluminium utilisé (6060 ou 6063) Suivant NF EN 12020-1 et 2	Alliage 6060 et 6063 Conforme
Produits acier Suivant normes NF EN10152 / NF EN 10162 / NF EN 10271	Conforme
Pré laquage des tôles acier Suivant norme NF EN 10169-1 à 3	Conforme
Provenance des vitrages Isolants	Centres certifiés CEKAL
Panneaux isolants avec vitrages intégrés	Sous Garantie fournisseur de panneau
Conformité des profilés d'étanchéité Suivant normes NF EN 12365-1 à 4	En EPDM Conforme

CONTROLES DE PRODUCTION

Exigences	Conformité
Contrôle des matières premières Suivant norme NF EN 14351-1 (§7.3)	Conforme
Contrôles en cours de fabrication Suivant norme NF EN 14351-1 (§7.3)	Conforme
Contrôles des produits finis Suivant norme NF EN 14351-1 (§7.3) Aspect / dimensions / planéité : Efforts de manœuvre AEV Essai Climat	Conforme Sous suivi qualité Sous suivi qualité Suivi sur banc d'essai AEV interne, fréquence 1f/semestre Suivi sur banc d'essai Climatique interne, fréquence 1f/Semestre

A LES HERBIERS, le 19 Avril 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

