



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° P120A-V3-FR

1 – Code d'identification unique du produit type

P120A-DERBIGUM GC

2 - Identification du produit de construction, conformément à l'article 11(4)

DERBIGUM GC / Date de production / N° de fabrication : voir emballage

3 – Usage (ou usages) prévus du produit de construction:

Feuille souple d'étanchéité

3A Feuille bitumineuse armée pour l'étanchéité de toiture

3B Feuille bitumineuse armée pour l'étanchéité de ponts et autres surfaces en béton circulables par les véhicules

4 – Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11(5):

DERBIGUM-IMPERBEL sa/nv, Chaussée de Wavre, 67 B-1360 Perwez (Belgique)

5 – Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

Pas applicable

6 - Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V

AVCP 2+

7 – Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

BCCA- Belgian Construction Certification Association (Organisme Agréé n°0749) :

- a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+

- a délivré les certificats de conformité du contrôle de production

n° BC2-310-0305-0123-01 (EN 13707 : 2004 + A2 : 2009)

n° BC2-381-0305-0001-01 (EN 14695 : 2010)

8 – Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une évaluation technique européenne :

Pas applicable

**DERBIGUM®**

MAKING BUILDINGS SMART

9A – Performances déclarées selon EN 13707 : 2004 + A2 : 2009

Caractéristiques essentielles	Performances	Unités
Résistance à un feu extérieur (Note 1)	FRoof (t1, t2, t3, t4)	-
Réaction au feu	E	-
Étanchéité à l'eau	Conforme	-
Propriétés en traction : Résistance en traction LxT* Allongement LxT*	1200 x 1200 (± 20%) 50 x 50 (± 15)	N/50 mm %
Résistance aux racines	NPD**	-
Résistance au poinçonnement statique méthode A	20	kg
Résistance au choc méthode A Résistance au choc méthode A et B	1750	mm mm
Résistance à la déchirure LxT*	300 x 300(± 25%)	N
Résistance des jonctions : Résistance au pelage Résistance au cisaillement	80 (± 30) 800 (± 20%)	N/50 mm N/50 mm
Durabilité : Sous UV, eau et chaleur Pliabilité après vieillissement à la chaleur	Conforme -10 (± 5)	- °C
Pliabilité à froid	-15	°C
Substances dangereuses	(Note 2)	-

* L signifie la direction longitudinale, T signifie la direction transversale

**NPD signifie Performance Non Déterminée

Note 1: Aucune performance ne peut être donnée pour le produit seul, la performance de résistance à un feu extérieur d'une toiture dépend du système complet

Note 2: En l'absence de norme d'essai européenne harmonisée, aucune performance liée au comportement à la lixiviation ne peut être déclarée, la déclaration doit être établie selon les dispositions nationales en vigueur.



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART

9B – Performances déclarées selon **EN 14695 : 2010**
(Primaire utilisé pour les essais : DERBIPRIMER GC)

Caractéristiques essentielles	Performances	Unités
Etanchéité à l'eau Absorption d'eau	Conforme <1	- %
Résistance à la traction : Maximum tensile force LxT* Elongation at maximum tensile force LxT*	1200 x 1200 (± 20%) 50 x 50 (± 15)	N/50 mm %
Adhérence -sur béton -sur béton bitumineux -sur asphalte coulé	≥0.4 ≥0.4 ≥0.4	N/mm ² N/mm ² N/mm ²
Aptitude à ponter les fissures	Conforme à -10°C (type 3)	°C
Compatibilité -béton bitumineux -asphalte coulé	>150 >160	% %
Comportement au pliage à froid	-15	°C
Résistance au cisaillement -béton bitumineux -asphalte coulé	≥0.2 ≥0.2	N/mm ² N/mm ²
Résistance à l'impact thermique -inclusions -taches noires -réduction d'épaisseur	<6 <50 <1	Nbr % mm
Résistance à la perforation (compactage)	Conforme	-
Durabilité (après vieillissement thermique) : -Absorption d'eau -Flexibilité à basse température -Fluage à haute température -Compatibilité	<1 ≤-0 ≥110 >100	- °C °C %
Substances dangereuses	(Note 1)	-

* L signifie la direction longitudinale, T signifie la direction transversale

Note 1: En l'absence de norme d'essai européenne harmonisée, aucune performance liée au comportement à la lixiviation ne peut être déclarée, la déclaration doit être établie selon les dispositions nationales en vigueur.

10 – Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 ci-dessus sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Mr Steve Geubels,
Group Operations Director

Perwez , 02/08/2016