

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Hubo 3-en-1

Version: 22/04/2016

Page 1 sur 4

Nr de Reference du DdP: 230334

Code d'identification unique du produit type:

Hubo 3-en-1

Usages prévus du produit de construction:

Mastics pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures.

Mastics sanitaires.

Mastics pour chemins piétonniers pour applications intérieures.

Conforme à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT: CLASSE 20HM

EN 15651-3:2012: Type S: CLASSE XS1

EN 15651-4:2012: Type PW-INT

Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 3: pour caractéristiques essentielles

Système 3: pour la réaction au feu

Nom et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11(5):

Hubo België, Koralehoeve 35, 2160 Wommelgem, Belgique

L'organisme notifié:

GINGER CEBTP, NB 0074 a réalisé: La détermination du produit type sur la base d'essais de type selon système 3.

HUBO BELGIË nv, Koralehoeve 35, B-2160 Wommelgem – TEL : +32(0)3 541 74 29 –

FAX : +32(0)3 350 35 46 – TVA BE 0411 982 457

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Hubo 3-en-1

Version: 22/04/2016

Page 2 sur 4

Performances déclarées: EN 15651-1:2012

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651-1:2012
Émissions de substances dangereuses	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
La résistance au coulage	≤ 3 mm	
Perte de volume	≤ 10%	
Reprise élastique	≥ 60%	
Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm ²)	> 0.4	
Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm ²)	> 0.6	
Propriétés sous traction- modulus à -30°C (N/mm ²)	NPD	
Propriétés sous traction maintenue	NF	
Adhésion / Cohésion par traction maintenue à -30°C	NPD	
Adhésion / Cohésion par températures variables	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion	NF	
Déformation à la rupture	≥ 25%	
Durabilité	Conforme	

Conditionnement:

Méthode B

Substrat:

Aluminium

Béton

Performances déclarées: EN 15651-3:2012

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651-3:2012
Émissions de substances dangereuses	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
La résistance au coulage	≤ 3 mm	
Perte de volume	≤ 10%	
Propriétés sous traction maintenue	NF	
Adhésion / Cohésion par températures variables	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion	NF	
Croissance biologique	0	
Durabilité	Conforme	

Conditionnement:

Méthode B

Substrat:

Aluminium

HUBO BELGIË nv, Koralehoeve 35, B-2160 Wommelgem – TEL : +32(0)3 541 74 29 –

FAX : +32(0)3 350 35 46 – TVA BE 0411 982 457

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Hubo 3-en-1

Version: 22/04/2016

Page 3 sur 4

Verre

Performances déclarées: EN 15651-4:2012

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651-4:2012
Émissions de substances dangereuses	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
La résistance au coulage	≤ 3 mm	
Perte de volume	≤ 10%	
Reprise élastique	≥ 60%	
Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm ²)	> 0.4	
Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm ²)	> 0.6	
Propriétés sous traction- modulus à -30°C (N/mm ²)	NPD	
Propriétés sous traction maintenue	NF	
Adhésion / Cohésion par traction maintenue à -30°C	NPD	
Adhésion / Cohésion par températures variables	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion	NF	
Résistance à la déchirure	NF	
Durabilité	Conforme	

Conditionnement:

Méthode B

Substrat:

Béton

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par

Bart Bouwen

Acheteur Peinture et décoration

03/05/2016

Marquage CE

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Version: 22/04/2016

Page 4 sur 4



NB 0074

Hubo België, Koralenhoeve 35, 2160 Wommelgem, Belgique

14

Nr de Reference du DdP: 230334

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

Mastics pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures.

Mastics sanitaires.

Mastics pour chemins piétonniers pour applications intérieures.

Hubo 3-en-1

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT: CLASSE 20HM

EN 15651-3:2012: Type S: CLASSE XS1

EN 15651-4:2012: Type PW-INT

Conditionnement:

Méthode B

Substrat:

Aluminium

Béton

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
Émissions de substances dangereuses	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
La résistance au coulage	≤ 3 mm	
Perte de volume	≤ 10%	
Reprise élastique	≥ 60%	
Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm ²)	> 0.4	
Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm ²)	> 0.6	
Propriétés sous traction- modulus à -30°C (N/mm ²)	NPD	
Propriétés sous traction maintenue	NF	
Adhésion / Cohésion par traction maintenue à -30°C	NPD	
Adhésion / Cohésion par températures variables	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion	NF	
Résistance à la déchirure	NF	
Déformation à la rupture	≥ 25%	
Croissance biologique	0	
Durabilité	Conforme	

HUBO BELGIË nv, Koralenhoeve 35, B-2160 Wommelgem – TEL : +32(0)3 541 74 29 –

FAX : +32(0)3 350 35 46 – TVA BE 0411 982 457