

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333420-TR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM SILICONE SANITAIRE – TRANSPARENT

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 LM**

Mastics sanitaires - Conforme EN 15651-3:2012 Type S Classe XS1

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333420-TR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

Caractéristiques essentielles – Type S	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-3:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Croissance microbologique (conforme EN ISO 846:1997 procédure B)	0	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Sanitaire : Aluminium anodisé

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom :*Julie Lemaitre*.....

Fonction :*Cheffe de Meuble*.....

Levallois-Perret, le*06/08/26*.....



Marque CE

N° 30333420-TR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011



GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM SILICONE SANITAIRE – TRANSPARENT

DoP No. 30333420-TR

EN 15651-1:2012

EN 15651-3:2012

Notified Body 0074

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 LM

Mastics sanitaires - Conforme EN 15651-3:2012 Type S Classe XS1

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Croissance microbologique (conforme EN ISO 846:1997 procédure B)	0	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

- Conditionnement : Méthode A / Support : Sanitaire : Aluminium anodisé

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333421-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM SILICONE SANITAIRE – BLANC

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 LM**

Mastics sanitaires - Conforme EN 15651-3:2012 Type S Classe XS1

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333421-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

Caractéristiques essentielles – Type S	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-3:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Croissance microbologique (conforme EN ISO 846:1997 procédure B)	0	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Sanitaire : Aluminium anodisé

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : *Julie Lemaitre*

Fonction : *Chf de marché*

Levallois-Perret, le *06/08/26*





GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM SILICONE SANITAIRE – BLANC

DoP No. 30333421-BLC

EN 15651-1:2012

EN 15651-3:2012

Notified Body 0074

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 LM

Mastics sanitaires - Conforme EN 15651-3:2012 Type S Classe XS1

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 20%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Croissance microbologique (conforme EN ISO 846:1997 procédure B)	0	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

- Conditionnement : Méthode A / Support : Sanitaire : Aluminium anodisé

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333415-TR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM SILICONE NEUTRE BÂTIMENT TRANSPARENT – TRANSPARENT

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 LM**

Mastic pour vitrage - Conforme EN 15651-2:2012 Type G Classe 25 LM

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333415-TR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

Caractéristiques essentielles – Type G	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-2:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle (UV) (conforme EN ISO 11431)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Vitrage : Verre

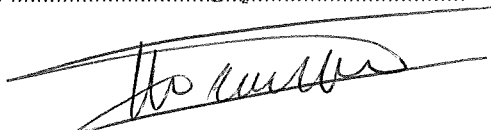
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : *Julie Lemastre*

Fonction : *Chef de projet*

Levallois-Perret, le *06/08/2016*





GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM SILICONE NEUTRE BÂTIMENT TRANSPARENT – TRANSPARENT

DoP No. 30333415-TR

EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 LM

Mastic pour vitrage - Conforme EN 15651-2:2012 Type G Classe 25 LM

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle (UV) (conforme EN ISO 11431)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

- Conditionnement : Méthode A / Support : Vitrage : Verre

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333414-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM SILICONE NEUTRE BÂTIMENT – GRIS

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 LM**

Mastic pour vitrage - Conforme EN 15651-2:2012 Type G Classe 25 LM

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333414-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

Caractéristiques essentielles – Type G	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-2:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle (UV) (conforme EN ISO 11431)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Vitrage : Verre

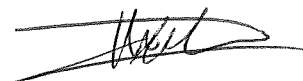
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : Julie Lemoine

Fonction : Cheffe de marché

Levallois-Perret, le 06/08/2016



Marque CE

N° 30333414-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011



GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM SILICONE NEUTRE BÂTIMENT – GRIS

DoP No. 30333414-GR

EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 LM

Mastic pour vitrage - Conforme EN 15651-2:2012 Type G Classe 25 LM

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle (UV) (conforme EN ISO 11431)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

- Conditionnement : Méthode A / Support : Vitrage : Verre

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333416-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM SILICONE NEUTRE BÂTIMENT – BLANC

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 LM**

Mastic pour vitrage - Conforme EN 15651-2:2012 Type G Classe 25 LM

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333416-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

Caractéristiques essentielles – Type G	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-2:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle (UV) (conforme EN ISO 11431)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Vitrage : Verre

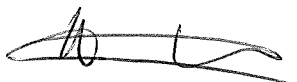
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : *Julie GENATRE*

Fonction : *Chef de Neale*

Levallois-Perret, le *06/08/2016*





GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM SILICONE NEUTRE BÂTIMENT – BLANC

DoP No. 30333416-BLC

EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 LM

Mastic pour vitrage - Conforme EN 15651-2:2012 Type G Classe 25 LM

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle (UV) (conforme EN ISO 11431)	Pass	
Rétablissement élastique (conforme EN ISO 7389)	≥ 70% à 100%	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

- Conditionnement : Méthode A / Support : Vitrage : Verre

www.gedimat.fr

GEDEX SERVICES

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333418-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM MS POLYMÈRE MULTI-USAGES – GRIS

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 HM**

Mastic pour chemins piétonniers - Conforme EN 15651-4:2012 Type PW Classe 25 HM

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333418-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

Caractéristiques essentielles – Type PW	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-4:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Adhésivité-cohésion à allongement constant (conforme EN ISO 8340)	Pass	
Adhésivité-cohésion – allongement à rupture (conforme EN ISO 8339)	Pass	
Adhésivité-cohésion à allongement constant après 28 jours d'immersion dans l'eau salée (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

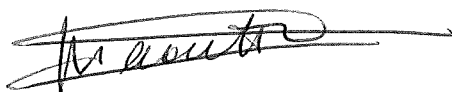
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : Julie CONGATTE

Fonction : Cheffe de Marché

Levallois-Perret, le 06/08/2016



Marque CE

N° 30333418-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011



GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM MS POLYMÈRE MULTI-USAGES – GRIS

DoP No. 30333418-GR

EN 15651-1:2012

EN 15651-4:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 HM

Mastic pour chemins piétonniers - Conforme EN 15651-4:2012 Type PW Classe 25 HM

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
Adhésivité-cohésion à allongement constant (conforme EN ISO 8340)	Pass	
Adhésivité-cohésion – allongement à rupture (conforme EN ISO 8339)	Pass	
Adhésivité-cohésion à allongement constant après 28 jours d'immersion dans l'eau salée (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333417-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM MS POLYMÈRE MULTI-USAGES – BLANC

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 25 HM**

Mastic pour chemins piétonniers - Conforme EN 15651-4:2012 Type PW Classe 25 HM

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333417-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

Caractéristiques essentielles – Type PW	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-4:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Adhésivité-cohésion à allongement constant (conforme EN ISO 8340)	Pass	
Adhésivité-cohésion – allongement à rupture (conforme EN ISO 8339)	Pass	
Adhésivité-cohésion à allongement constant après 28 jours d'immersion dans l'eau salée (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : LEMAITRE JULIE

Fonction : Chef de marché

Levallois-Perret, le 06/08/2026



Marque CE

N° 30333417-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011



GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM MS POLYMÈRE MULTI-USAGES – BLANC

DoP No. 30333417-BLC

EN 15651-1:2012

EN 15651-4:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT

Classe 25 HM

Mastic pour chemins piétonniers - Conforme EN 15651-4:2012 Type PW Classe 25 HM

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Adhésivité-cohésion à allongement constant (conforme EN ISO 8340)	Pass	
Adhésivité-cohésion – allongement à rupture (conforme EN ISO 8339)	Pass	
Adhésivité-cohésion à allongement constant après 28 jours d'immersion dans l'eau salée (conforme EN ISO 10590)	Pass	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton avec primaire DL 2001

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333423-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES – GRIS

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 12,5 P**

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333423-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 5 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 25%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	≥ 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : Sylvie LERATTE

Fonction : Chef de magasin

Levallois-Perret, le 06/08/2026



Marque CE

N° 30333423-GR

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011



GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES – GRIS

DoP No. 30333423-GR

EN 15651-1:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT
Classe 12,5 P

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 5 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 25%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	≥ 100%	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

www.gedimat.fr

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333422-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

TECHTEAM ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES – BLANC

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Numéro batch : Voir emballage

3. Usages prévus du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F
EXT-INT Classe 12,5 P**

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

**GEDEX SERVICES
6/8 rue Louis Rouquier
92300 Levallois-Perret**

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

Ne s'applique pas

6. 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

7. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**L'organisme notifié (notified body) GINGER CEBTP, numéro d'identification NB 0074, a réalisé la
détermination du type de produit selon le type testing du système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

**L'organisme notifié (notified body) EFECTIS, numéro d'identification NB 1234, a réalisé la détermination de la
classe en matière de réaction au feu, effectuée selon système 3 avec remise : d'un rapport d'essai**

8. Dans le cas où la déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Ne s'applique pas

Déclaration des Performances CE (DoP)

N° 30333422-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – Type F EXT-INT	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	EN 15651-1:2012
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 5 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 25%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	≥ 100%	
Durabilité	Pass	

Conditionnement : Méthode A

Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom : *Julie LEMAITRE*

Fonction : *Cheffe de Projet*

Levallois-Perret, le *06/08/26*



Marque CE

N° 30333422-BLC

Conforme à l'annexe III du règlement UE 305/2011



GEDEX SERVICES

6/8 rue Louis Rouquier, 92300 Levallois-Perret, France

TECHTEAM ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES – BLANC

DoP No. 30333422-BLC

EN 15651-1:2012

Notified Body 0074

Notified Body 1234

Mastic pour éléments de façade application extérieure et intérieure - Conforme EN 15651-1:2012 Type F EXT-INT
Classe 12,5 P

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (classification conforme EN 13501-1:2007)	Classe E	
Emissions des produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au coulage (conforme EN ISO 7390)	≤ 5 mm	
Perte de volume (conforme EN ISO 10563)	≤ 25%	
Adhésivité-cohésion – à allongement constant après traitement à l'eau (conforme EN ISO 10590)	≥ 100%	
Durabilité	Pass	

- Conditionnement : Méthode A / Support : Façade : Aluminium anodisé + M2 béton

www.gedimat.fr

