



**DECLARATION DES PERFORMANCES DES BLOCS EN BETON**  
**(DDP 13-2-ST - Conformément au Règlement 305/2011)**



1164  
08  
1164-CPR-BL125

**Déclaration des performances**  
N° 13-2-ST

1. **Code d'identification unique du produit type :**  
Éléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner et à enduire.  
Blocs de catégorie I, D1.
2. **Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :**  
Voir marquage produit.
3. **Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :**  
Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3
4. **Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :**  
Société PERASSO – Chemin du Vallon de Toulouse BP 542 – 13422 MARSEILLE CEDEX 10.
5. **Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :**  
Non applicable

**MARSEILLE**

Chemin du Vallon de Toulouse Saint-Tronc B.P. 542 - 13422 MARSEILLE cedex 10

**BLOCS BÉTON** Tél. : **04 91 17 08 20**

**PLANCHERS** Tél. : **04 91 17 08 21** • Fax : **04 91 75 73 71**

**AIX EN PROVENCE**

Z.I. Les Milles - 430 rue Gustave Eiffel - 13290 - AIX EN PROVENCE

Tél. / Fax : **04 42 64 55 48**

**VITROLLES**

Quartier Couperigne C.D. 20 - 13127 VITROLLES cedex 10

Tél. : **04 42 75 35 96** • Fax : **04 42 75 13 87**

**PERASSO. S.N.C.** au Capital de 983 700 € - R.C.S Marseille 057 814 683



6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : **2+**
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :  
 Le CERIB, organisme notifié n° 1164.  
 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+  
 a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.
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 :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm): - Longueur : 500 - Largeur : de 75 à 200 - Hauteur : 200 Tolérances dimensionnelles : classe D1	EN 771-3:2011
Configuration	Éléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> et 8 N/mm <sup>2</sup> Longitudinale : PND	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée) Résistance de l'adhérence à la flexion : PND	
Masse volumique nominale du béton sèche	Masse volumique sèche du béton des blocs : 1963 kg/m <sup>3</sup>	
Réaction au feu	Euroclasse A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : « ne pas laisser exposé » ; blocs destinés à être enduits.	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Coefficient déclaré : 5/15 (valeur tabulée)	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 909 à 2175 kg/m <sup>3</sup> Voir « dimensions et tolérances » et « configuration »	
Résistance thermique	Valeurs de conductivité thermique : de 0.06 à 0.29 m <sup>2</sup> K/W. (valeurs tabulées) Ou voir masse volumique et configuration	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : « ne pas laisser exposer » blocs destinés à être enduits.	
Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	

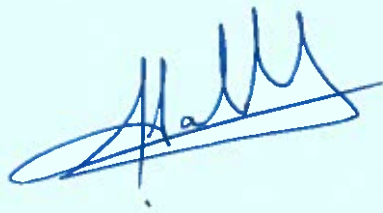
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

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 :

Nicolas GALLAND, chef d'établissement

A Marseille le 28 Octobre 2016.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Nicolas Galland', with a large, sweeping underline.



**DECLARATION DES PERFORMANCES DES BLOCS DE COFFRAGE EN BÉTON**  
**(DDP 13-4-ST - Conformément au Règlement 305/2011)**



10

**Déclaration des performances**  
**N° 13-4-ST**

1. Code d'identification unique du produit type :  
Blocs de coffrage en béton non porteurs de granulats courants à enduire à maçonner.
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :  
Voir marquage sur le produit.
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :  
Murs et cloisons en combinaison avec un remplissage de béton ou de mortier coulé en place.
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :  
Société PERASSO – Chemin du Vallon de Toulouse BP 542 – 13422 MARSEILLE CEDEX 10.
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :  
Non applicable.
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

4

**MARSEILLE**

Chemin du Vallon de Toulouse Saint-Tronc B.P. 542 - 13422 MARSEILLE cedex 10

**BLOCS BÉTON** Tél : 04 91 17 08 20

**PLANCHERS** Tél : 04 91 17 08 21 • Fax : 04 91 75 73 71

**AIX EN PROVENCE**

Z.I. Les Milles - 430 rue Gustave Eiffel - 13290 - AIX EN PROVENCE

Tél / Fax : 04 42 64 55 48

**VITROLLES**

Quartier Couperiane C.D. 20 - 13127 VITROLLES cedex 10

Tél. : 04 42 75 33 96 • Fax : 04 42 75 13 87

**PERASSO. S.N.C.** au Capital de 983 700 € - R.C.S Marseille 057 814 683



7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :  
Ne nécessite pas l'intervention d'un organisme notifié.
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.

Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Dispositions constructives	Dimensions de fabrication L x p x h en mm : 509 x 198 x 190 et 510 x 270 x 190 Tolérances dimensionnelles : catégorie D1 Dimension des alvéoles L x l en mm : 210 x 128 et 200 x 200 Epaisseurs : parois 35 mm entretoises 35 mm Surface des évidements des entretoises : 2700 et 3900 mm <sup>2</sup>	EN 15435:2008
Retrait/variations dimensionnelles	≤ 0,45 mm/m	
Réaction au feu (seulement pour les blocs de coffrage destinés à être utilisés dans des éléments soumis à des exigences en matière d'incendie)	Classe A1	
Perméabilité à la vapeur d'eau (pour les blocs de coffrage destinés à être utilisés en murs extérieurs)	5/15	
Résistance mécanique - Résistance à la traction des entretoises - Résistance à la flexion des parois	≥ 0.4 N/mm <sup>2</sup> ≥ 0.1 N/mm <sup>2</sup>	
Isolation acoustique au bruit aérien	Masse volumique sèche du béton des blocs : 1963 kg/m <sup>3</sup>	
Résistance thermique	Conductivité thermique : $\lambda_{10, sec} = 0.95W/(m.K)$ valeur tabulée à P = 50%	
Durabilité	Non soumis à un gel sévère	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 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 :

Nicolas GALLAND, chef d'établissement

A Marseille le 28 Octobre 2016.





**DECLARATION DES PERFORMANCES DES ENTREVOUS EN BETON**  
**(DDP 13-3-ST - Conformément au Règlement 305/2011)**



1164  
 13  
 1164-CPR-EV115

**Déclaration des performances**  
**N° 13-3-ST**

1. Code d'identification unique du produit type :  
**Entrevous SR R1 T1 N1**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :  
**Voir marquage produit**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :  
**Planchers ou toitures à poutrelles et entrevous avec dalle rapportée coulée en place**
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :  
**Société PERASSO – Chemin du Vallon de Toulouse BP 542 – 13422 MARSEILLE CEDEX 10.**
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :  
**Non applicable**

**MARSEILLE**

Chemin du Vallon de Toulouse Saint-Tronc B.P. 542 - 13422 MARSEILLE cedex 10

**BLOCS BÉTON** Tél. : **04 91 17 08 20**

**PLANCHERS** Tél. : **04 91 17 08 21** • Fax : **04 91 75 73 71**

**AIX EN PROVENCE**

Z.I. Les Milles - 430 rue Gustave Eiffel - 13290 - AIX EN PROVENCE

Tél. / Fax : **04 42 64 55 48**

**VITROLLES**

Quartier Couperiane C.D. 20 - 13127 VITROLLES cedex 10

Tél. : **04 42 75 35 96** • Fax : **04 42 75 13 87**

**PERASSO. S.N.C.** au Capital de 983 700 € - R.C.S Marseille 057 814 683



6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :  
2+
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :  
Le CERIB, organisme notifié n° 1164  
a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+  
a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production
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 :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Capacité portante (par essais)	Type : SR (200 daN) Classe : R1	EN 15037-2:2009+A1:2011
Résistance au feu (pour les entrevous destinés à être utilisés dans des éléments soumis à des prescriptions en matière d'incendie)	Voir données relatives au système de plancher	
Isolation acoustique au bruit aérien et transmission des bruits d'impact (lorsque le produit est également destiné à des applications acoustiques)	Voir dispositions constructives - Masses volumiques apparente : De 850 à 1255 kg/m <sup>3</sup>	
Résistance thermique (lorsque le produit est également destiné à des applications thermiques)	Voir dispositions constructives et masse volumique	
Dispositions constructives	Géométrie : N1 Dimensions : - Hauteur h : 8 à 25 cm - Longueur L : 20 à 25 cm - Largeur l : 53 cm Feuillure en mm : 21x39 ou 21x41 ou 21x43 Tolérances dimensionnelles : T1	
Durabilité	X0	
Masse volumique nominale du béton sèche	Masse volumique sèche du béton des blocs : 1963 kg/m <sup>3</sup>	



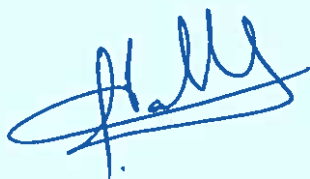
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

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 :

Nicolas GALLAND, chef d'établissement

A Marseille le 28 Octobre 2016.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Nicolas Galland', with a large, sweeping underline.



**DECLARATION DES PERFORMANCES DES BORDURES DE TROTTOIRS**  
**(DDP 13-5-ST - Conformément au Règlement 305/2011)**

**CE**

09

**Déclaration des performances**  
**N° 13-5-ST**

1. Code d'identification unique du produit type :  
Eléments pour bordures de trottoirs préfabriqués en béton.
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :  
Voir marquage sur produit.
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :  
Pour les applications en extérieur et la finition des routes, destinés aux zones de circulation des piétons et des véhicules.
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :  
Société PERASSO – Chemin du Vallon de Toulouse BP 542 – 13422 MARSEILLE CEDEX 10.
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :  
Non applicable

**MARSEILLE**

Chemin du Vallon de Toulouse Saint-Tronc B.P. 542 - 13422 MARSEILLE cedex 10

**BLOCS BÉTON** Tél. : 04 91 17 08 20

**PLANCHERS** Tél. : 04 91 17 08 21 • Fax : 04 91 75 73 71

**AIX EN PROVENCE**

Z.I. Les Milles - 430 rue Gustave Eiffel - 13290 - AIX EN PROVENCE

Tél. / Fax : 04 42 64 55 48

**VITROLLES**

Quartier Couperigne C.D. 20 - 13127 VITROLLES cedex 10

Tél. : 04 42 75 55 96 • Fax : 04 42 75 13 87

**PERASSO. S.N.C.** au Capital de 983 700 € - R.C.S Marseille 057 814 683



6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :  
4
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :  
Ne nécessite pas l'intervention d'un organisme notifié.
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 :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe A1	EN 1340:2004
Performance au feu extérieur	Non destiné aux toitures	
Emission d'amiante	Aucune teneur	
Résistance à la rupture (MPa)	5 (T) 3,5 (S)	
Résistance à la glissance ou au dérapage	satisfaisante	
Conductivité thermique (W/mK)	Application en extérieur	
Durabilité	Absorption d'eau : <6% (B) Gel-dégel : <= 1Kg /m <sup>2</sup> (D)	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 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 :

Nicolas GALLAND, chef d'établissement

A Marseille le 28 octobre 2016

