



1164-CPR-EV168

Déclaration des performances n ° 02

1. Code d'identification unique du produit type :
 - Entrevous en béton de granulats courants
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :
 - Entrevous SR – date de fabrication : voir marquage.
3. Usages ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
 - Entrevous (utilisés conjointement avec des poutrelles préfabriquées en béton) conformes à l'EN 15037-2 + A1, avec béton coulé en place pour la construction de planchers et de toitures à poutrelles et entrevous. L'entrevous reste un outil de coffrage et doit être utilisé en respectant les règles de coffrage.
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :
 - S.A.S Guérin, 31 Route de Louerre 49350 Gennes Val de Loire
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du Mandataire :
 - Non applicable.
6. Le ou les systèmes d'évaluations 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 : **1164-CPR-EV168**
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 (2.0 kN) 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 donnés 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 et masse volumique	
Résistance thermique (lorsque le produit est également destiné à des applications thermiques)	Voir dispositions constructives et masse volumique	
Disposition constructive	Géométrie : N1 Tolérances dimensionnelles : T1 Feuillure en mm : 24x37 ; 37x20 ; 37x24 ; 40x20 ; 45x20 Dimensions : - Hauteur h : 08 à 20 cm - Longueur L : 24 cm - Largeur l : 52 à 57 cm	
Durabilité	Non soumis à un gel sévère	
Masse volumique absolue sèche	1940 kg/m3	

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
Signé pour le fabricant et en son nom par :

Le 08 Janvier 2026

Yohann PREZELIN, Directeur

Etablissements GUERIN
S.A au Capital de 800.000 Euros
31 route de Louerre
49350 GENNES
Tél. 02 41 51 81 47 – Fax 02 41 51 81 50
SIRET 325 330 009 00011 – APE 2361 Z
R.C.S Angers B 325 330 009



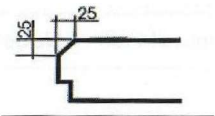
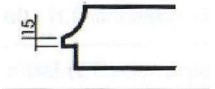
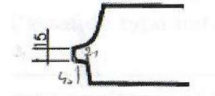
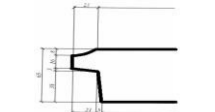
1164

S.A.S GUERIN – 31 Rte de Louerre - 49350 GENNES VAL DE LOIRE
1164-CPR-EV 168

NF EN 15037-2 + A1

Système de planchers à poutrelles et entrevous-Partie 2 : Entrevous en béton

- Type d'entrevous en béton SR (1)
- Résistance mécanique R1 (2)
- Tolérances dimensionnelles T1 (3)
- Géométrie N1 (4)
- Masse volumique nominale sèche du béton 1940 kg/m3
- Configuration : voir tableau ci-dessous.

Profil	Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	Dimensions de la feuilure en mm	Masse volumique apparente sèche en kg/m3	Cloisons verticales	Certification
	8.0x24.0x52.0 12.0x24.0x52.0 15.0x24.0x52.0 16.0x24.0x52.0 20.0x24.0x52.0	45x20 40x20 45x20 45x20 45x20	1100 875 815 790 740	2 3 2 2 3	CE 2+ / NF CE 2+ / NF CE 2+ CE 2+ / NF CE 2+ / NF
	8.0x24.0x53.0 12.0x24.0x53.0 16.0x24.0x53.0 20.0x24.0x53.0	37x24 37x24 37x24 37x20	1230 985 880 825	2 2 2 3	CE 2+ / NF CE 2+ / NF CE 2+ / NF CE 2+ / NF
	8.0x24.0x57.0 13.0x24.0x57.0 16.0x24.0x57.0	37x20 37x20 37x20	1080 855 745	2 2 2	CE 2+ / NF CE 2+ / NF CE 2+ / NF
	8.0x20.0x53.0	38x21	1940	-	CE 2+

(1) Entrevous de coffrage Semi-résistant

(2) Semi-résistant dont la valeur minimale de la résistance caractéristique au poinçonnement-flexion est de 2.0 kN

(3) Tolérances dimensionnelles :

Longueur et hauteur : ± 10 mm

Largeur : ± 5 mm

Feuilure d'appui : ± 3 mm

Autres dimensions : ± 5 mm

(4) Largeur minimale de la feuilure d'appui Classe N1 ≥ 20 mm