

# Certificat

## Dalles alvéolées en béton armé et en béton précontraint VARIAX

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 384 « Dalles alvéolées en béton armé et en béton précontraint » en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

### La société **INDUSTRIELLE DU BETON**

Route de PRECY  
60820 BORAN SUR OISE  
France

### Usine **ROUTE DE PRÉCY, 60820 BORAN SUR OISE - FRANCE**

le droit d'usage de la marque NF 384 « Dalles alvéolées en béton armé et en béton précontraint » pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

**Décision d'admission n°115-001 du 1er septembre 2007**

**Décision de reconduction n°115-010 du 27 juin 2019**

**Cette décision se substitue à la décision de reconduction n°115-009 du 27 octobre 2014**

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

## CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Selon la norme NF EN 1168 :

-Durabilité : classe d'exposition

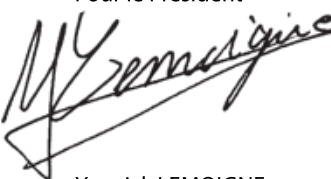
> Avec un niveau plus exigeant que la norme NF EN 1168 :

-Résistance garantie à la compression du béton  $f_{ck}$  en MPa  
-Rugosité de surface pour utilisation en plancher composite

**Ce certificat comporte 2 pages.**

**Correspondant :**  
Contacts-NF384@cstb.fr  
Tél. : 01 64 68 83 38

Pour le CSTB  
Pour le Président



Yannick LEMOIGNE

Annexe 1 du Certificat

Décision n°115-010 du 27 juin 2019

TABLEAU DES DALLES ALVEOLÉES CERTIFIÉES

Dénomination commerciale	Type de Béton (1)	Dimension maximale nominale (mm)		f <sub>ck</sub> (MPa)	Durabilité : classe d'exposition du béton	Aspect de surface	Parasismique
		Épaisseur Standard (2)	Largeur				
V 160	BP	160	1200	55	XC1 à XC4 XD1 XF1	B - C	-
V 200	BP	200	1200	55	XC1 à XC4 XD1 XF1	B - C	-
V 265	BP	265	1200	55	XC1 à XC4 XF1 XD1	B - C	-
V 320	BP	320	1200	55	XC1 à XC4 XF1	B - C	-
V 400	BP	400	1200	55	XC1 à XC4 XD1 XF1	B - C	-
V 240	BP	240	1200	55	XC1 à XC4 XD1 XF1	B - C	-
V320 N	BP	320	1200	55	XC1 à XC4 XD1 XF1	B - C	-

(1) BA = Béton Armé  
BP = Béton Précontraint

(2) L'épaisseur des éléments standards peut être augmentée en sous-face et/ou en surface d'une valeur comprise entre 5 et 25 mm