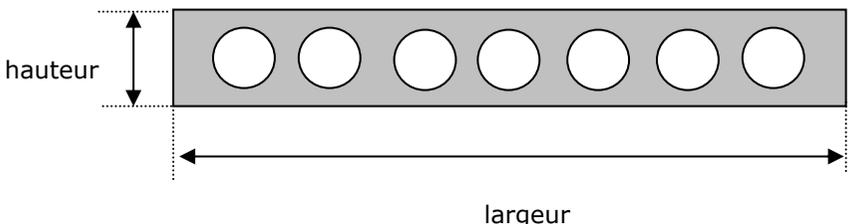


1. CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE	
<b>DALLE ALVEOLEE PRECONTRAINT EN BETON</b>	
2. NUMERO PERMETTANT L'IDENTIFICATION DU PRODUIT DE CONSTRUCTION	3. USAGE PREVU DU PRODUIT DE CONSTRUCTION, CONFORMEMENT A LA SPECIFICATION TECHNIQUE HARMONISEE APPLICABLE
Dalle Alvéolée – Voir étiquette produit	Planchers à dalles alvéolées avec dalle rapportée coulée en place
4. NOM, RAISON SOCIALE ET ADRESSE DE CONTACT DU FABRIQUANT	5. NOM ET ADRESSE DU MANDATAIRE :
Usine de <b>CIEL</b> Adresse : BP 5 - Ciel 71 350 VERDUN SUR LE DOUBS Téléphone : 03.85.91.05.00	Non applicable
6. SYSTEME D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANTE DES PERFORMANCES DU PRODUIT DE CONSTRUCTION	7. DANS LE CAS DE LA DECLARATION DES PERFORMANCES CONCERNANT UN PRODUIT DE CONSTRUCTION COUVERT PAR UNE NORME HARMONISEE
2+	Le CSTB, organisme notifié n°0679 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système évoqué au point 6, a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production
8. DANS LE CAS DE LA DECLARATION DES PERFORMANCES CONCERNANT UN PRODUIT DE CONSTRUCTION POUR LEQUEL UNE EVALUATION TECHNIQUE EUROPEENNE A ETE DELIVREE	
Non applicable	

9. PERFORMANCES DECLAREES																												
SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISEES	NF EN 1168+A3 :2012 Dalles alvéolées en béton précontraint																											
DIMENSIONS ET CARACTERISTIQUES COMMUNES / DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES																												
	<table border="1"> <tr> <td>Largeur</td> <td colspan="8">120 cm maxi</td> </tr> <tr> <td>Hauteur</td> <td>16</td> <td>20</td> <td>24</td> <td>26.5</td> <td>28</td> <td>32</td> <td>36</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Longueur</td> <td colspan="8">Selon dossier de conception</td> </tr> </table> <p>Dispositions Constructives : selon dossier de conception</p>	Largeur	120 cm maxi								Hauteur	16	20	24	26.5	28	32	36	40	Longueur	Selon dossier de conception							
Largeur	120 cm maxi																											
Hauteur	16	20	24	26.5	28	32	36	40																				
Longueur	Selon dossier de conception																											

**BETON CLASSE DE RESISTANCE ET D'EXPOSITION - NF EN 206+A2/CN (Voir détails par modèle)**

Classe	X0	XC	XD	XS	XA	XF
<b>C30/37</b>						
<b>C35/45</b>						
<b>C40/50</b>						
<b>C45/55</b>						
<b>C50/60</b>						
<b>C55/67</b>						
<b>C60/75</b>	X0	De XC1 à XC4	XD1			XF1

X : Classe effective maximale selon recette béton, X\* : Classe effective maxi sous condition (hors attaque acide)

**ARMATURE PASSIVES**

**ARMATURE DE PRECONTRAINTE**

Non applicable

Type	Toron			
Diamètre	T6,85	T9,3	T12,5	T15,2
<b>Résistance ultime traction fpk (N/mm<sup>2</sup>)</b>	<b>2060</b>	<b>1860</b>	<b>1860</b>	<b>1860</b>
<b>Limite conv. élasticité à 0.1% fp0,1k (N/mm<sup>2</sup>)</b>	<b>1975</b>	<b>1655</b>	<b>1655</b>	<b>1655</b>
Contrainte initiale (N/mm <sup>2</sup> )	1727	1389	1397	1392
Relaxation TBR $\zeta$ 1000h	2.5%			
Nombre	Selon dossier de conception			
Dépassement	Selon dossier de conception			

**ENROBAGE : CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT - NF EN 13369**

**ISOLATION AUX BRUITS AERIENS ET TRANSMISSION DES BRUITS D'IMPACT**

Selon dossier de conception

Selon dossier de conception

**RESISTANCE AU FEU (POUR LA CAPACITE PORTANTE)**

**RESISTANCE MECANIQUE (PAR CALCUL)**

Selon dossier de conception

Selon dossier de conception

**10. LES PERFORMANCES DU PRODUIT IDENTIFIE AUX POINTS 1 ET 2 SONT CONFORMES AUX PERFORMANCES DECLAREES INDIQUEES AU POINT 9. LA PRESENTE DECLARATION DES PERFORMANCES EST ETABLIE SOUS LA SEULE RESPONSABILITE DU FABRIQUANT IDENTIFIE AU POINT 4.**

Voir déclaration de conformité produit  
Mis à jour le : 28/02/2022