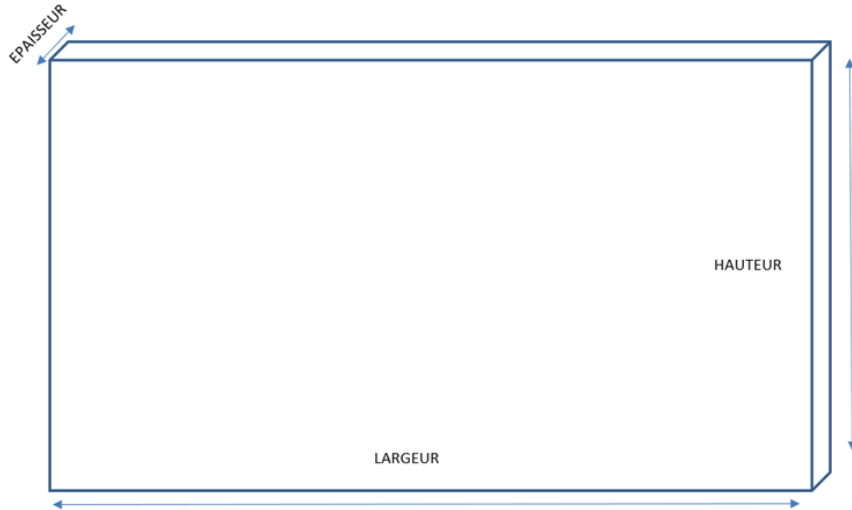


| | |
|---|--|
| 1. CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE | |
| ELEMENT DE MUR COUPE FEU KP1 | |
| 2. NUMERO PERMETTANT L'IDENTIFICATION DU PRODUIT DE CONSTRUCTION | 3. USAGE PREVU DU PRODUIT DE CONSTRUCTION, CONFORMEMENT A LA SPECIFICATION TECHNIQUE HARMONISEE APPLICABLE |
| Elément de MUR COUPE FEU KP1 – Voir étiquette produit et dossier de conception | Mur en béton prévus pour la réalisation de panneaux de façade et mur intérieur |
| 4. NOM, RAISON SOCIALE ET ADRESSE DE CONTACT DU FABRIQUANT | 5. NOM ET ADRESSE DU MANDATAIRE : |
| Usine de GRIGNY Adresse : BP10 – Le Sablon 69 520 GRIGNY Téléphone : 04.72.49.59.69 Fax : 04.32.74.31.43 | Non applicable KP1 |
| 6. SYSTEME D'ÉVALUATION 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 CERIB, organisme notifié n°1164 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 concerné | |
| 9. PERFORMANCES DECLAREES | |
| SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISEES | EN 14992 +A1 (août 2012) Eléments de mur |

DIMENSIONS ET CARACTERISTIQUES COMMUNES / DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES



| | |
|-----------|---------------|
| Largeur | 1m à 14m |
| Hauteur | 1m à 3,5 m |
| Epaisseur | 15 cm à 25 cm |

Dispositions constructives : selon dossier de conception

BETON CLASSE DE RESISTANCE ET D'EXPOSITION - NF EN 206-1 (Voir détails par modèle)

| Classe | X0 | XC | XD | XS | XA | XF |
|---------------|----|--------------|----|----|----|-----|
| C25/30 | X0 | De XC1 à XC4 | | | | XF1 |
| C30/37 | | | | | | |
| C35/45 | | | | | | |
| C40/50 | | | | | | |
| C45/55 | | | | | | |

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

| ARMATURE PASSIVES | | TYPE | |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Type et classe | Acier pour béton armé B500A et B500B | MUR PLEIN Porteur Sans fonction structurale Sans fonction d'enveloppe Sans fonction thermique, acoustique et hygrométrique Sans fonction architectonique <i>Pour les données géométriques, les dispositions constructives, la résistance mécanique, la perméabilité à la vapeur, la résistance au feu, les paramètres d'isolation acoustique, la durabilité et la résistance à la compression du béton : voir dossier de conception</i> | |
| Résistance ultime traction Rm (MPa) | 540 Mpa | | |
| Lim.app.élasticité traction Re (Mpa) | 500 Mpa | | |
| Rm/Re = | 1.08 | | |
| Diamètre renforts | 6 à 32 mm | | |
| Nombre de renforts | Selon dossier de conception | | |
| Espacement armatures de répartition | Selon dossier de conception | | |
| Treillis soudé | | | |
| Type et classe | Standard classe B500A | | |
| ENROBAGE : CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT - NF EN 13369 | | ISOLATION AUX BRUITS AERIENS ET TRANSMISSION DES BRUITS D'IMPACT | |
| Epaisseur (cm) | 15 mini | 18 maxi | |
| Condition environnement maxi | C | C | |
| <i>Condition d'environnement effective : selon dossier de conception</i> | | | |
| 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 conformité produit sur site
Mise à jour le : 18/03/2022