

PLAQUETTE DE PAREMENT BÉTON

Revêtement mur, pose collée



Béton pressé
teinté dans la
masse

Finition
Lisse

Grande longueur
500 mm

Excellente
compatibilité avec
les mortiers

Sans joint de
fractionnement

CARACTERISTIQUES

- Masse volumique apparente : 1900 Kg/m³ ± 10%
- Conforme à la norme produit NF EN 771-3
- Résistance à la flexion (NF EN 772-6) à 14 jours : F5 soit min 5N/mm²
- Résistance à la compression (NF EN 772-1) à 14 jours : P120 soit min 12N/mm²
- Classe d'absorption d'eau par capillarité (NF EN 772-1) : AB₁
soit : AE < 7,5 g/m².s sur la face de pose et < 3g/m².s sur la face exposée
- Réaction au feu : Euroclasse A1 (non combustible)
- Dimensions : **L 500 x ep 20 mm x h 50**
- Classement de tolérance dimensionnelle D2, soit :
 - -3 / +1mm sur la longueur et la largeur
 - ± 1,5 mm sur la hauteur
 - ± 1,5 mm sur la planéité
- Nombre de pièces par m² : 34 unités
- Nombre de pièces par palette : 420 unités soit 12,45 m²
- Poids du parement : 1,1 kg/unité soit 37,4 Kg/m²
- **FDES vérifiées et disponibles sur le site www.inies.fr**
- **Sous Avis Technique 13/23-1501_V1 délivré par le CSTB.**

ASPECT ET COULEUR

- Finition : Lisse
- Teintes standards : B1 Mica, B2 Charente, B3 Sable, B4 Rose, B5 Orange, B6 Rouge, B7 Marron, B8 Gris Béton, B9 Gris Ardoise
- Autre teinte possible sur étude.

DOMAINE D'EMPLOI

- Ouvrages neufs d'une hauteur max de 28m
- Murs extérieurs
- Murs intérieurs (EB + privatifs hors zone bac à douche, baignoire et points d'eau).

SUPPORT ADMISSIBLES

- Béton banché conforme au NF DTU 23.1
- Maçonnerie revêtue d'un enduit CSIV conforme au NF DTU 26.1.

MISE EN OEUVRE

La mise en œuvre doit être effectuée conformément au NF DTU 52.2 et selon notre ATec 13/23-1501_V1 délivré par le CSTB.

+ Collage

Les essais de validation ont été réalisés avec le mortier colle Collifaçade de la Société VPI. Les supports doivent être sains, dépoussiérés et exempt d'huile de décoffrage.

- La pose de plaquettes de parement BETOBRIKETTE® s'effectue par un double encollage avec le mortier colle Collifaçade VPI à l'aide d'une spatule allant de U6 à U9 selon la planéité du support et des plaquettes de parement de sorte à respecter une consommation de 5 à 8 kg de poudre par m².
- La pose s'effectue à joint décalé (maxi 1/3 – 2/3) ou droit.
- Tous les 100 m², l'entreprise de pose doit effectuer un contrôle à l'avancement afin de vérifier le transfert d'écrasement, notamment par un décollement d'une plaquette pour vérifier que le transfert de colle s'est bien effectué.
- Une fois par jour, l'entreprise de pose aura à vérifier si la consommation de mortier-colle est conforme. Une fiche de suivi de consommation des mortiers est jointe en annexe.

+ Jointoiment

Les essais de validation ont été réalisés avec le Tradijoint de la Société VPI. La consistance du mortier et son temps de malaxage devront être constants.

Les joints sont réalisés avec le mortier-joint Tradijoint VPI. Le jointoiment sera réalisé à l'aide d'une poche à douille ou avec une machine à joint avec une buse adaptée à la largeur à combler et le joint sera lissé à l'aide d'une langue de chat.

Selon la largeur des joints, la consommation pourra varier de 5 à 10 kg de poudre par m². Les joints auront une largeur de 7 mm minimum.

Les dispositions indiquées par le fabricant du mortier doivent être respectées et ne pourront être différentes de sa préconisation.

IMPORTANT :

Il est conseillé de commander l'intégralité du chantier au démarrage. En cas d'utilisation de n° de lots différents sur un même chantier, ceux-ci devront être panachés.

PRODUITS ASSOCIES



MORTIER COLLE COLLIFAÇADE VPI

Mortier colle
Développé spécialement pour le collage de parements
extérieur
Existe en deux couleurs : blanc et gris

110427 - blanc 110428 - gris



MORTIER-JOINT TRADIJOINT VPI

Mortier hydrofuge
Excellent module d'élasticité
Evite les joints de fractionnement
Idéal pour le jointoiment des plaquettes de parement

110429

Contact : Christelle PASQUIER

Responsable du développement Produits & Chargée de Prescriptions Façade
+33 (0)7 77 86 27 57 / E-mail : cpasquier@perinetcie.fr / Web : www.perinetcie.fr