

Fiche Technique

Version N° JCH1.1 du 01/11/2017

Merci de consulter la mise à jour la plus récente sur www.replik.fr



Bétons Esthétiques Hautes Performances
pour la Voirie Urbaine

Site de fabrication et coordonnées

Usine JONCHERE
2, Faubourg d'Orléans
45340 BOISCOMMUN
T/ 02.38.33.72.71 contact@replik.fr

Dénomination

PAVÉS DE VOIRIE
15 X 15 (PMR)
ASPECT PIERRE FLAMMÉE

Unité de vente (U)

M²
équivalence :
1M² = 6ml / 1 Rang de 15cm de
large(joints compris)

Spécificités géométriques

dimensions (cm)

longueur : 15
largeur : 15

épaisseur (cm) : 8

poinds (kg/U) : 170

condition^t (U/pal) : 7

(palette perdue 110x90)

Spécificités mécaniques

rupture par fendage (Mpa) : 3.6

rupture par
compression (Mpa) : 50

(éprouvette 16x32)

absorption d'eau : < 6%

gel/dégel : 0.121 kg/m² (*)

glissance : moyenne mini 48

(*) valeur indicative obtenue sur
produit de la gamme équivalent

Cadre Normatif

NF - EN - 1338

NF - EN - 12390

Classe de Trafic ou Appellation

Trafic T5 III (inférieur à 500 voi-
tures jours et 25 poids lourds jour)



Descriptif cahier des charges CCTP / Prescription

« Les pavés préconisés seront fabriqués en
béton moulé & vibré hautes performances
selon le procédé Replik® de restitution des
aspects de surface naturels ou travaillés.

Ils auront les caractéristiques suivantes :

- couleur : [à définir]
- aspect PIERRE FLAMMÉE
- dimensions : [Cf spécificités géom.]
- épaisseur : [Cf spécificités géom.]
- spécificités mécaniques : [Cf spéc. méca.]
- classe de trafic T5III »

Option :

- Traitement de surface de type minéralisant
à appliquer après la pose et avant les joints

Conseils de mise en oeuvre

Les indications fournies par la norme
NF P 98 335 et le fascicule 29 du CCTG
prévalent.

- La mise en oeuvre s'effectue entre +5°C et
+30°C sur un support sain.
- Les mortiers sont préparés ou approvi-
sionnés au fur et à mesure de l'avancement.
- Le lit de pose en mortier est nivelé à la
règle et réalisé à l'avancement. Son épaisseur
doit être la plus uniforme possible (~4cm).
- Les pavés doivent être humidifiés particu-
lièrement en période chaude.
- Lors de la pose, panachez les produits de
couleurs, de nuances différentes issus de
conditionnements différents.
- Des joints sont ménagés entre les pa-
vés. Les joints sont réalisés au mortier au
plus tôt 24h après la pose des pavés et au
maximum 72h après celle-ci. La largeur des
joints est aussi réduite que possible ainsi que
le permet la géométrie de nos produits sans
être inférieure à 5 mm.
- Aussitôt après la réalisation des joints, le
revêtement doit être nettoyé afin d'éviter
tout voile ou dépôt sur la surface des pavés.
- Des joints de dilatation seront ménagés
conformément aux exigences normatives
(10ml ou 20m²).

Assurance & garantie

R.C. Professionnelle

Nuancier & aspect de surface (ech 1.1)



Aspect de surface
« Pierre Flammée »
Calcaire blanc

Calcaire beige

Calcaire brun

Gris

Couleurs données à titre indicatif.

Demandez la palette échantillon Replik spécialement
conçue pour vous aider dans vos choix.
Nos commerciaux sont également à votre disposition.

Patine & entretien

- Tous les produits de la gamme Replik sont conçus
dans le respect des plus beaux aspects de surface que la
nature ou la main de l'homme nous ont légués.
Les couleurs d'origine sont très stables par rapport aux
autres surfaces en béton plus «ouvertes».
- Dès lors, un entretien minimum en résulte, la patine du
temps opérant naturellement.
- L'application d'un minéralisant facilitera toute inter-
vention de nettoyage et prolongera la durée de vie de
l'aspect de surface d'origine.
- Nous déconseillons formellement l'emploi de
nettoyeur haute pression ou de produits acides sous
peine d'altérations irréversibles
- Les sels de déverglacage devront être utilisés en quantité
raisonnable, sans résidus stagnants en excès.



Usine JONCHERE
2, Faubourg d'Orléans
45340 BOISCOMMUN
T/ 02.38.33.72.71 contact@replik.fr



PAVÉS DE VOIRIE
15 X 15 CM
ASPECT PIERRE FLAMMÉE