



LA COLLE QUI RÉVOLUTIONNE  
VOS CHANTIERS EN COLLECTIF



Bénéfice Powerbric  
**Gain carbone de 8 %**

**Biobric** ♦  
bouyer leroux



INNOVATION PRODUIT

- 1<sup>re</sup> colle prête à l'emploi pour la mise en œuvre de briques en bâtiments collectifs (jusqu'à R+3).
- Solution validée par un ATEX.

DOMAINE D'EMPLOI

Bâtiments collectifs de deuxième famille, jusqu'à R+3

Cf. PV feu page 8.

R+3
R+2
R+1
RDC



bgv'costo

bgv'costo th+

PRODUITS COMPATIBLES

La colle Powerbric s'utilise exclusivement avec les briques spécial collectif Biobric : bgv'costo et bgv'costo th+.



Poche Powerbric

CODE PRODUIT	PWP600
CONTENANCE	600 ml
MISE EN ŒUVRE	Au pistolet électrique pour poche 600 ml
BRIQUES COMPATIBLES	bgv'costo bgv'costo th+ <div>FABRIQUÉ EN FRANCE</div>
CONDITIONNEMENT	Carton de 20 poches (inclus 10 canules)
CODE EAN	3661217231174
NB DE POCHES PAR PALETTE DE BRIQUES*	1,07 / palette de briques bgv'costo 0,89 / palette de briques bgv'costo th+
NB DE M² PAR POCHE*	8,90

\* Quantités approximatives données à titre indicatif.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

SACHET DE 20 CANULES	FBCAN20
PISTOLET MANUEL POUR POCHE 600 ML	PFBP600



Important :

pour faciliter la pose et donc gagner en ergonomie sur chantier, les poches de 600 ml s'utilisent avec un pistolet électrique. Parlez-en à votre distributeur.





## SUPPORT D'ENDUIT DE QUALITÉ

**Collage invisible**  
et sans surépaisseur  
en façade,  
Powerbric offre  
un support homogène  
100 % terre cuite.

**Optimise la bonne  
réalisation  
de l'enduit.**

## PERFORMANCE DE COLLAGE



**Fiabilité d'un liant prêt à l'emploi**  
Évite les aléas liés à la préparation  
de mortier et garantit les performances de  
collage.

**Prise 14 fois plus rapide**  
Avec une large plage d'utilisation  
de + 5 °C à + 40 °C et non sensible  
au vent, Powerbric permet  
une adhérence optimale par tous temps.

**Sous ATEX**  
Powerbric est la 1<sup>re</sup> colle prête  
à l'emploi pour le collectif, validée  
par le CSTB.

## BILAN ENVIRONNEMENTAL RÉDUIT

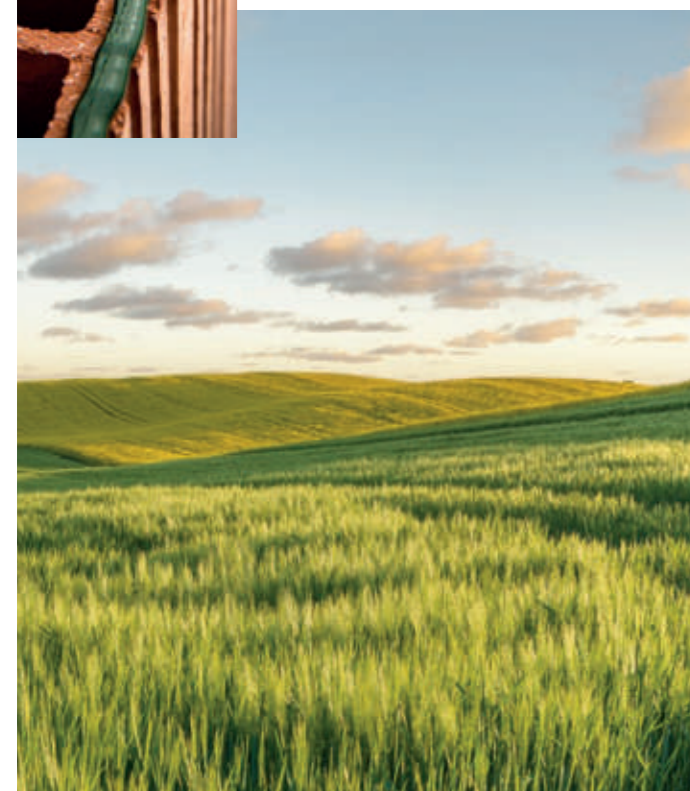


**Gain carbone de 8%**  
La mise en œuvre avec Powerbric permet  
de réduire l'impact carbone de la brique  
à 16.70 kg eq. CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>

**Réduction de la consommation d'eau**  
(gâchage, nettoyage, ...).

**4 fois moins de déchets** d'emballage  
comparé au mortier joint mince.

**Emballage recyclable** et évacuable  
en déchetterie classique.



\* Information sur le niveau d'émissions de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



## GAIN DE TEMPS SUR CHANTIER




**20 minutes**  
par Homme  
et par jour

Soit un gain de temps estimé à la réalisation  
de 50 m<sup>2</sup> pour un projet de 1 000 m<sup>2</sup>.  
Sans préparation, ni nettoyage d'outils,  
Powerbric permet une journée 100 %  
dédiée à la mise en œuvre.

## Vous souhaitez tester Powerbric ?

**Faites appel à notre équipe  
de techniciens chantiers**

## SANTÉ ET SÉCURITÉ DES POSEURS

 2 000 kg

 100 kg

**Gains de pénibilité**  
Les poids manutentionnés sont divisés  
par 20, comparé au mortier joint mince.

Poids de colle indicatifs pour un chantier  
collectif type de 32 logements.



Flashez pour obtenir le formulaire  
d'inscription ou nous appeler au  
**02 72 62 70 63.**





**1** Réaliser le 1<sup>er</sup> rang de briques sur une arase de mortier. Vérifier la parfaite planéité au moyen d'un niveau.



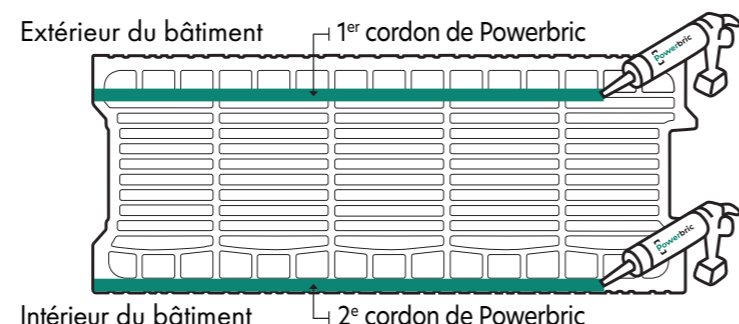
**2** Positionner la poche dans le pistolet. Couper l'embout de la poche de colle Powerbric côté canule. Refermer avec la canule-guide.



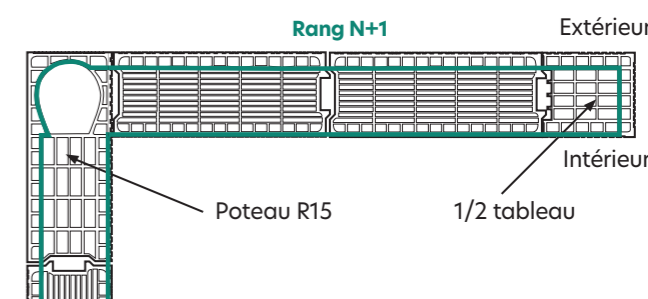
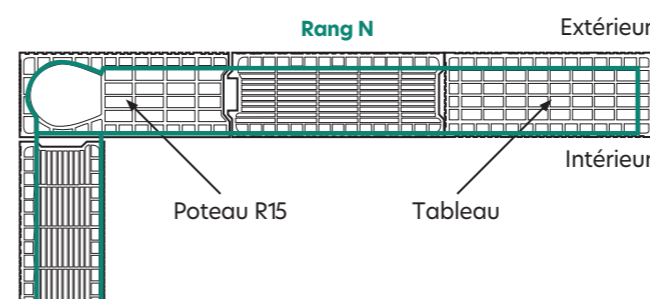
**3** Dépoussiérer et humidifier la face à encoller de la brique à l'aide d'une taloche éponge.

**4** Déposer les 2 cordons de colle Powerbric comme indiqué sur le schéma.

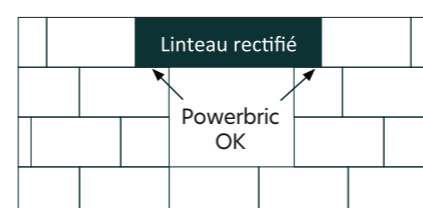
Pour les bâtiments devant respecter un dimensionnement parasismique, déposer le nombre de cordons indiqué sur l'étude structure. Dans le cas d'une demande de renforcement de la résistance au contreventement, un troisième cordon de colle doit être mis en œuvre sur la deuxième cloison de la brique côté intérieur comme indiqué sur l'ATEx.



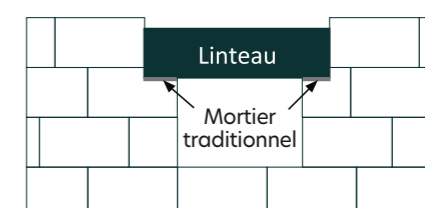
**5** Coller les poteaux et tableaux comme indiqué sur le schéma ci-dessous.



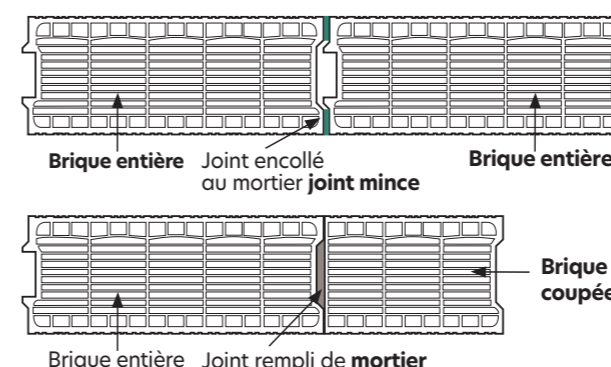
**6** Coller les linteaux rectifiés avec Powerbric lorsqu'ils sont dans la continuité d'un rang de briques.



Poser le linteau sur un mortier traditionnel en cas de découpe de la brique pour ajuster les hauteurs d'arase.



**!** Les accessoires suivants ne sont pas compatibles avec une pose au Powerbric : planelles thermiques d'about de plancher (Rmax, Rmax+, supeRmax) et linteaux non rectifiés.



**7** Le joint vertical se fait par un emboîtement sec mâle/femelle entre briques. Il ne nécessite donc pas de collage.

Lorsque cet emboîtement n'est pas réalisé, ou pour les trumeaux de longueur inférieure à 1,20 m, un joint au mortier devra être réalisé entre les briques.

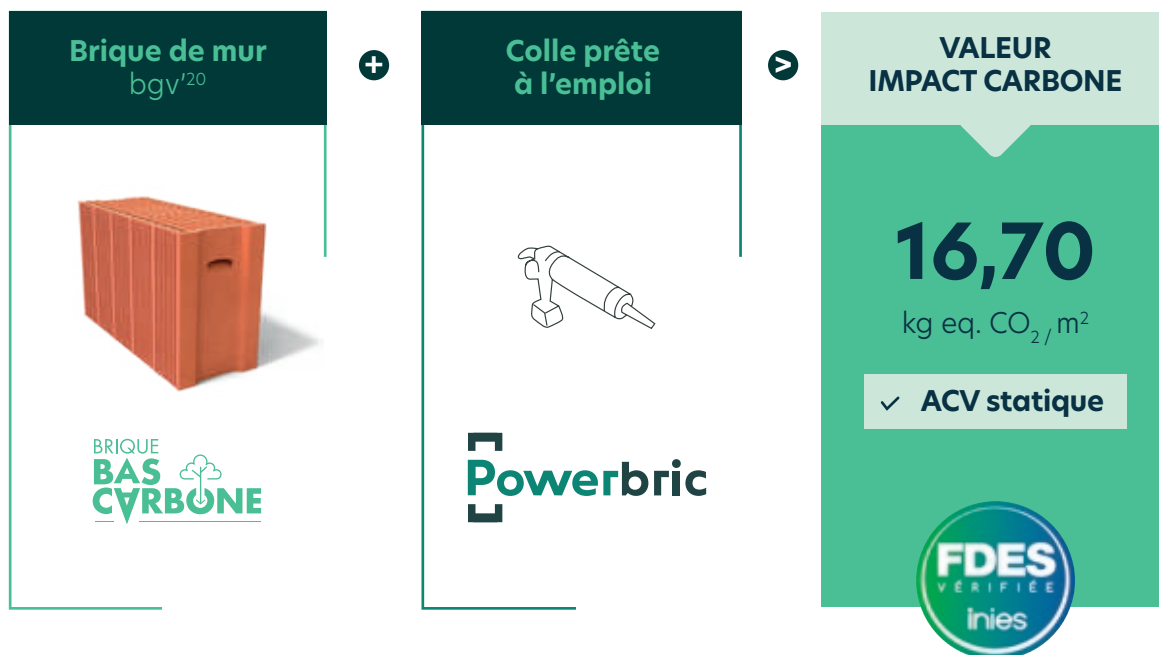
### CONDITIONS DE STOCKAGE

- **Températures de stockage :** de + 5 °C à + 25 °C (dans un local sec et à l'abri).
- **Date de péremption :** utiliser la colle dans un délai de 18 mois à partir de la date de fabrication indiquée sur la poche.

### CONDITIONS D'UTILISATION

- Utilisation sous des températures comprises entre + 5 °C et + 40 °C.
- **Temps ouvert maximal :** 8 min à 40 °C.
- Ne pas utiliser sur un support gelé.

L'offre brique bas carbone Biobric voit son impact carbone réduit dans une nouvelle FDES (Fiche de déclaration environnementale et sanitaire) lorsqu'elle est mise en œuvre avec la colle prête à l'emploi Powerbric.



Dès maintenant, **réduisez l'empreinte carbone** de vos projets en choisissant la colle prête à l'emploi Powerbric pour la mise en œuvre des briques bas carbone Biobric. Vous bénéficiez ainsi d'un **gain carbone de 8 %**, par rapport à une pose au Mortier Joint Mince.



## PV FEU

Retrouvez les PV Feu spécifiques à la pose au Powerbric dans notre DTF, disponible sur la médiathèque de notre site web :

[www.bouyer-leroux.com](http://www.bouyer-leroux.com)

Ou via le **QR code** suivant

