



Billegraphite® : Une qualité de produit calibrée et éprouvée (Usine Acermi NF EN 12667).

Pour une intégration simplifiée pour toutes et tous.

Nous désirons avant tout améliorer votre confort mais également de réaliser des économies énergétiques.

Cette finalité ne peut être atteinte que si nos produits sont performants et vous apportent une garantie de résultats rapides tout en vous offrant une habitation confortable et durable.

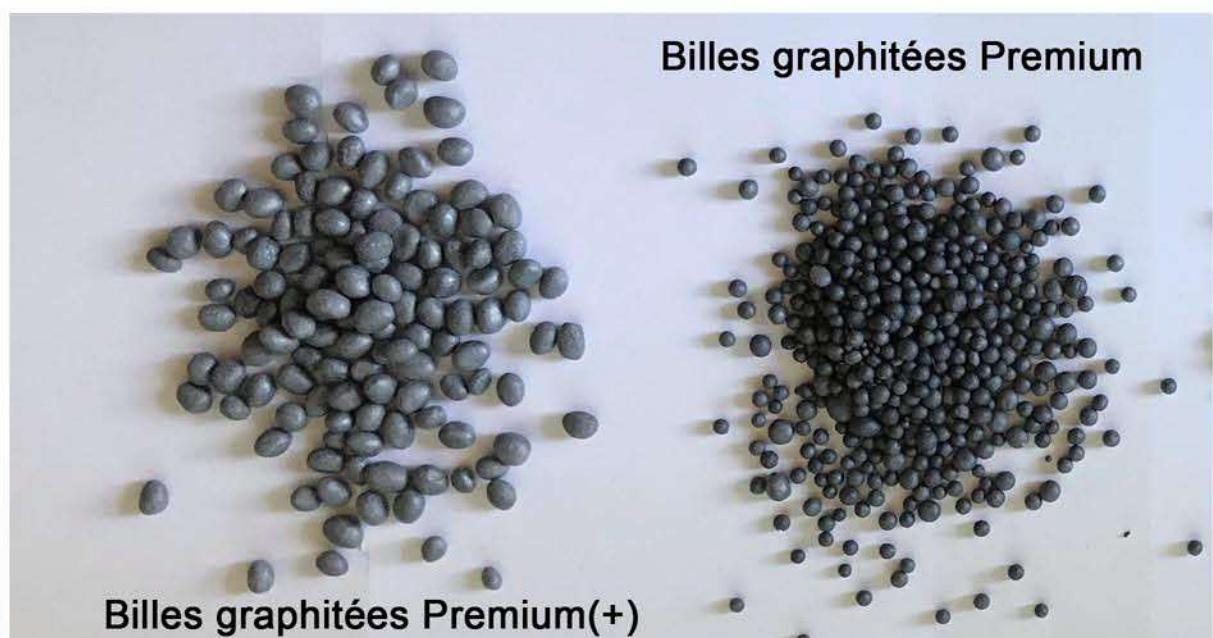
## Pouvoir d'isolation des produits Billegraphite®

Les Billes graphitées Premium offre un pouvoir isolant plus élevé par rapport à d'autres isolants et permet une mise en oeuvre plus adaptée grâce au propulseur d'injection multifonctions.

La Billegraphite Premium et Premium + se caractérise par une conductivité thermique très basse, ce qui permet un pouvoir d'isolant très élevé et un déphasage de 1450 J/Kg.K soit environs 6 Heures.

Elles ne font que 12kg (Premium Plus(+)) et 18kg (Premium) au m<sup>3</sup> et sans aucune poussières.

## 2 Produits Billegraphite® disponibles:



Billes graphitées Premium

Billes graphitées Premium(+)

Valeurs du lambda suivant les différents produits disponibles et préconisations:

Produits disponibles CERTIFICAT ACERMI	Calibre Ø mm	Lambda W/(m.K)	Préconisation d'utilisation Avis Tec. N°20/25-545_V1 CSTB
Premium N° 24/D/282/1690	2 à 5	0,0315	Mur, plafond, comble aménagé, sol
Premium+ N°24/D/282/1688	4 à 7	0,0327	Plancher, comble, boiserie et ITE

Le produit Premium existe aussi en plaques de plusieurs épaisseurs Lamda 0,031 W/(m.K)

07 83 58 66 53 - [www.bativerneteco.fr](http://www.bativerneteco.fr)

Devis gratuit pour tous projets - [bmoret@bativerneteco.fr](mailto:bmoret@bativerneteco.fr)

## Bille de graphite

La nouvelle référence de l'isolant en vrac



Solution performante pour isoler :



- Tous vos corps creux: sol, mur, plafond
- Combles
- Vides sanitaires

- Pour un confort amélioré de votre intérieur.

- Pour réaliser des économies sur vos factures énergétiques.

- Pour le meilleur choix d'isolation durable et 100% recyclable

- Pour la facilité de mise en oeuvre.

INPI FR4714106



N° 24/D/282/1690  
N°24/D/282/1688  
[www.acermi.com](http://www.acermi.com)

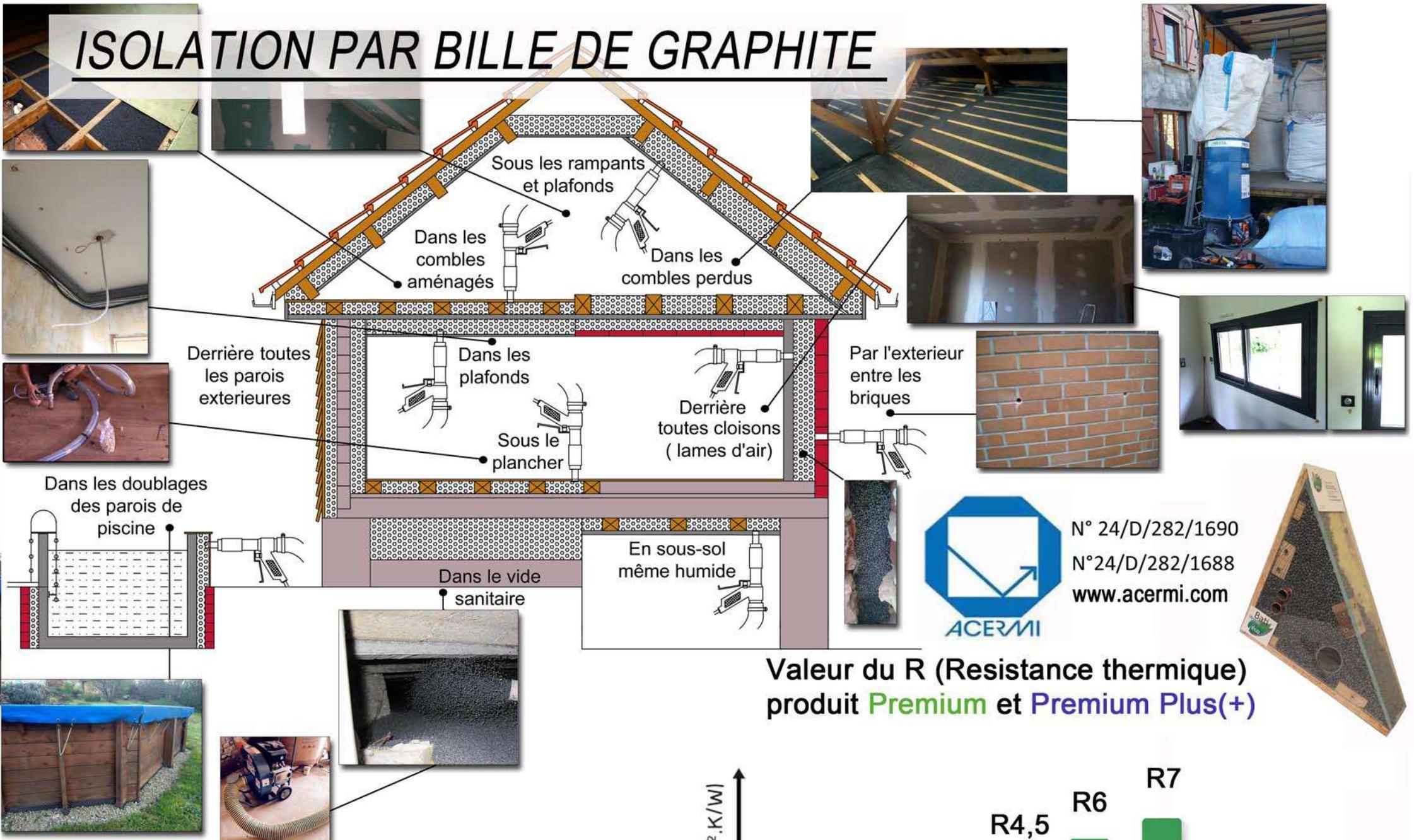


BILLEGRAPHITE® - Application en planchers de comble  
n°20/25-545\_V1 publié le 16/07/2025



## Billegraphite® : Une composition idéal de choix pour vous offrir la meilleure isolation

Le choix important de la taille des billes et de la qualité des produits Premium et Premium Plus (+).

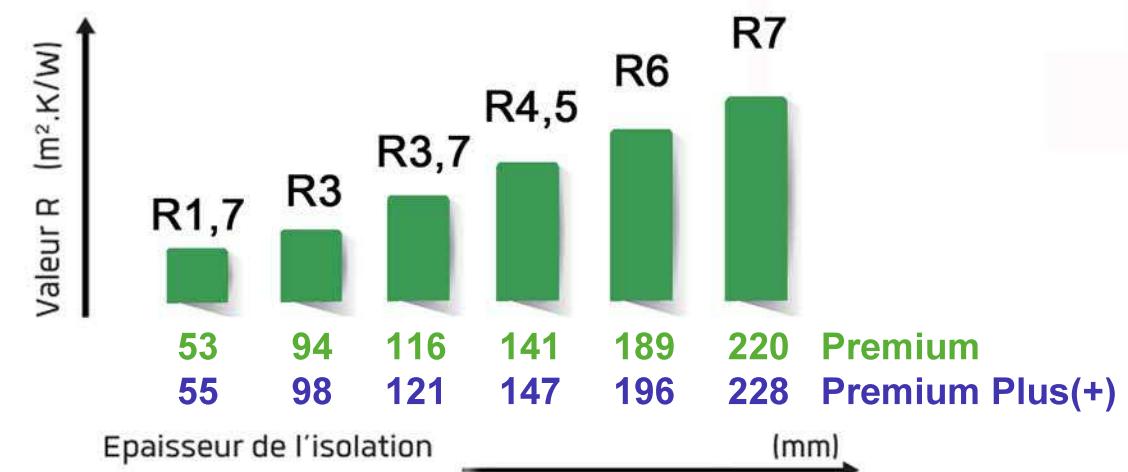


### Un confort de vie amélioré grâce aux produits Billegraphite®

"Vous optez délibérément pour les meilleurs produits adaptés au corps creux. Les problèmes liés aux courants d'air et aux murs froids appartiendront au passé et vous profiterez d'une agréable température ambiante. De plus, vous consommez moins d'énergie et réalisez de surcroît des économies sur votre facture énergétique."

### Billegraphite® Premium un choix judicieux sous certifications

- Chaleur en hiver et fraîcheur en été, grâce à l'excellente valeur de son l'ambda et déphasage 1450J/Kg.K soit 6 H pour un épaisseur de 20cm
- Très vite rentabilisé, une isolation en une seul journée (100m<sup>2</sup>)
- Respirant et drainant, résistant à l'humidité SD=2 norme NFEN ISO 10456
- Pas de tassement dans le temps 0%, très léger (12kg/m<sup>3</sup> et 18kg/m<sup>3</sup>)
- Écologique, 100% recyclable et sans poussières (Classé A+ COV)
- Isolation sonore des bruits extérieurs et des canalisations (Effet tambour très atténué)
- Capacité d'isolation contre les ponts thermiques et réaction au feu classé Euroclass E



### L'isolation de votre habitation sans désagrément

L'isolation s'effectue de manière précise et rapide, grâce à un procédé efficace en 3 étapes (percer, injecter, re-boucher). Le propulseur à air comprimé est disponible avec de nombreux accessoires qui vous permettront de réaliser des injections par des petits trous de diamètre 22 mm ou 32 mm.