



Destination : montage de maçonneries à joints minces pour la réalisation de bâtiments courants.

Éléments Admis : Blocs de béton de granulats courants ou allégés à tolérances dimensionnelles réduites (D3 ou D4 selon la norme NF EN 771-3). Compatibles avec les blocs de porosité Ab1 et Ab2.

Valeurs environnementales :

**-61%**

JOINT BLOC M10 émet 0,104 kg CO<sub>2</sub> / kg mortier gâché selon sa FDES, soit une réduction de 61% par rapport à la FDES syndicale mortier de joint mince, active en 2021.

## Pourquoi utiliser le VPI JOINT BLOC M10 BAS CARBONE ?

### BLOC CREUX EN BÉTON B40

FDES BLOC CREUX B40 + valeur du mortier SNMI 2016 = 10,34 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> de paroi

Avec les valeurs des FDES VPI :

**BLOC CREUX B40 + Valeur VPI JOINT BLOC M10 (0,281 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>) =**

**9,91 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> de paroi**

### BLOC CREUX EN BÉTON B60

BLOC CREUX B60 + valeur du mortier SNMI 2016 = 12,8kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> de paroi

Avec les valeurs des FDES VPI :

**BLOC CREUX B60 + Valeur VPI JOINT BLOC M10 (0,281 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>) =**

**12,36 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> de paroi**

Cela permet donc de gagner env. 0,4 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> de paroi donc 4kg de CO<sub>2</sub> économisés pour 10m<sup>2</sup> de paroi.

Pour exemple, 4kg de CO<sub>2</sub> équivaut à une vingtaine de kilomètres en voiture...