



BRONZO PERASSO

GAMME BÉTONS®
BRONZO PERASSO

NOS BÉTONS ÉCO-RESPONSABLES

OPTIBÉTON®
BRONZO PERASSO



NOTRE BÉTON ISOLANT STRUCTUREL

Le THERMECO® est un béton isolant structurel destiné à la réalisation de voiles de façade de bâtiment qui respecte la réglementation thermique RT 2012 et RE 2020.

DESRIPTIF

Fin 2015, CBBP a lancé un nouveau produit, le THERMECO®, un béton isolant structurel destiné à la réalisation de voiles de façade de bâtiment. Ce produit permet de contribuer au respect de la réglementation thermique RT 2012 tout en s'affranchissant de la pose de rupteur de pont thermique ou la mise en place d'isolation par l'extérieur.

Dans le but d'être toujours plus performant et de répondre au mieux aux demandes à venir, des essais d'optimisation continuent. Il est destiné à être recouvert (enduit ou revêtement).

UTILISATION

Conforme à la norme NF EN 206/CN, ce Béton Prêt à l'Emploi est de type BPS XF1 LC 25/28 Dmax 14 S5. Ses propriétés thermiques intéressantes permettent de réduire les déperditions thermiques par pont thermique des voiles de façades au droit des planchers et des murs de refend.

Il contribue ainsi à la réalisation de bâtiments répondants aux spécifications de la RT 2012 sans avoir recours aux rupteurs de ponts thermiques ni à l'isolation par l'extérieur.

L'isolation thermique est un enjeu fondamental aujourd'hui. Les tendances actuelles en termes de construction sont à la réalisation des maisons passives, c'est-à-dire des maisons à très faible consommation en énergie. Bien isoler sa maison, c'est donc participer à la réduction en ressources énergétiques tout en diminuant sa facture à la fin du mois.

Tout comme pour l'isolation acoustique, la masse du béton va induire une relative inertie dans les échanges thermiques. Par des phénomènes de conduction, les pièces vont donc rester globalement fraîches en été et a contrario, la chaleur se dissipera plus doucement en hiver.

AVANTAGES

THERMECO® est un béton spécifique à la réalisation des voiles de façade. Près de 4 fois plus isolant qu'un béton classique, il garde un niveau de performance mécanique équivalent aux bétons courants pour ce type d'usage.

THERMECO® reste homogène, garantissant ainsi le même niveau de performances thermiques et mécaniques sur toute la hauteur du voile.

MISE EN OEUVRE

THERMECO® peut être coulé de façon traditionnelle mais aussi par pompage. Conçu pour obtenir des parements de 3 à 5 selon le nuancier de la norme NF P18-503, Grâce à l'emploi d'adjuvants sélectionnés et à des procédures de formulation mises au point par nos laboratoires, THERMECO® reste très fluide sur 1h30 (veillez à l'étanchéité du coffrage) et ne nécessite aucun ajout, ce qui limite les chutes de résistances, les risques de fissuration et de ségrégation.

THERMECO®
BÉTON ISOLANT

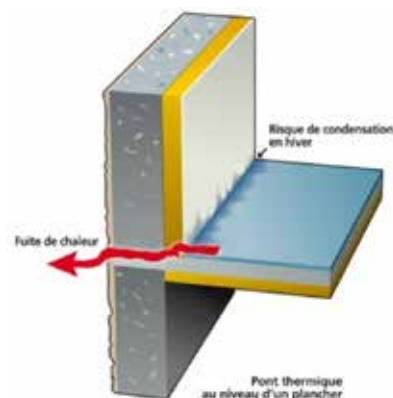


Schéma de principe des ponts thermiques à la liaison plancher intermédiaire / voile de façade



NOS BÉTONS LOW-CO2

Nous proposons une gamme de bétons permettant de réduire l'émission de CO2 de 30 à 50% grâce à l'ajout de laitier moulu.

RÉDUCBÉTON®
BÉTON BAS CARBONE -30%

INGÉBÉTON-35®
BÉTON D'INGÉNIERIE -35%

INGÉBÉTON-50®
BÉTON D'INGÉNIERIE -50%

NOUS TROUVER - NOUS CONTACTER



NOS 8 SITES

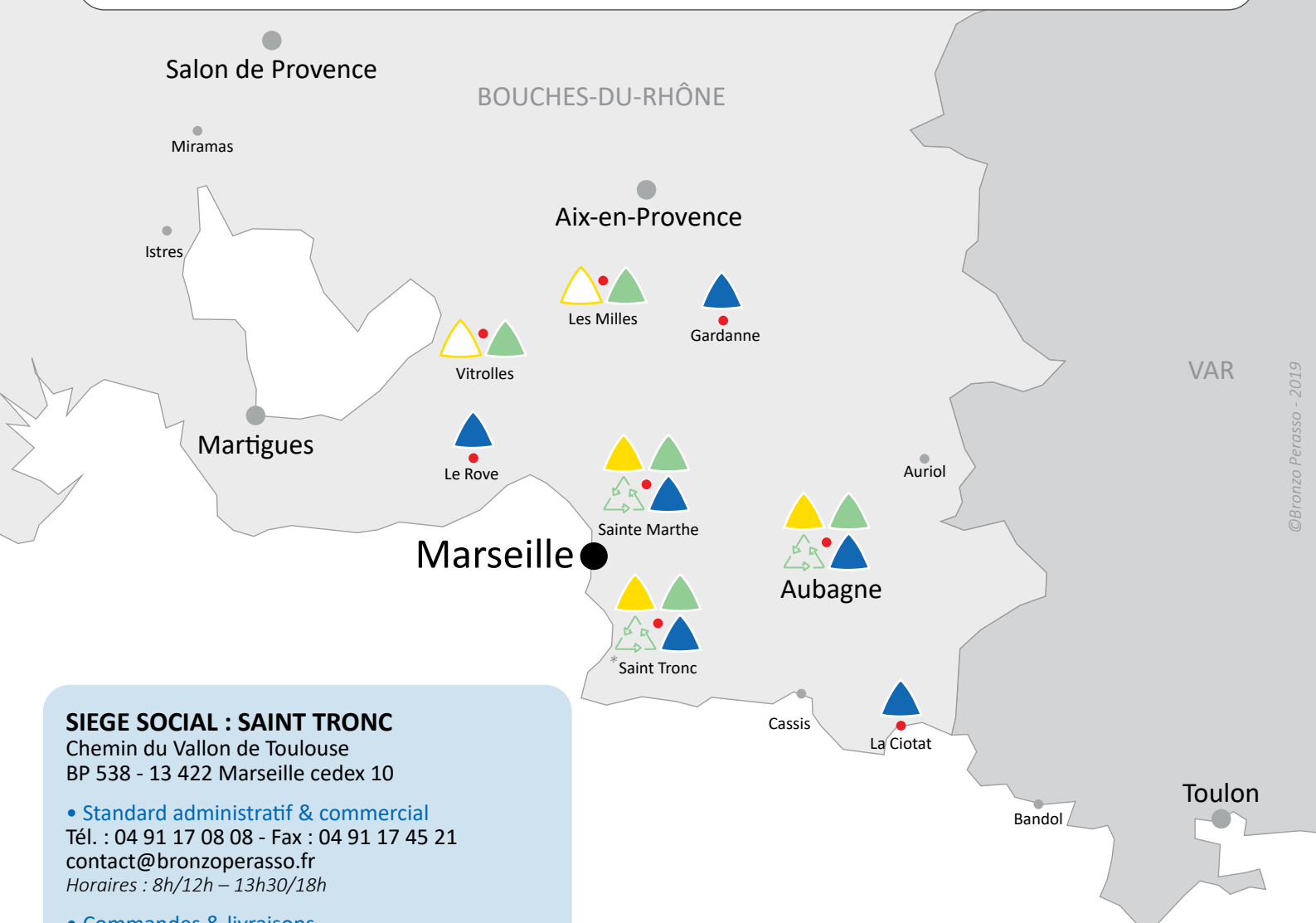
 Nos 3 **carrières + bascules** : Marseille St Tronc / Marseille Ste Marthe / Aubagne

 Nos 8 **centrales à béton** : Marseille St Tronc (x2) / Marseille Ste Marthe (x2) / Aubagne / Gardanne / Le Rove / La Ciotat

 Nos 2 **dépôts de granulats** : Les Milles / Vitrolles

 Nos 3 plateformes de **recyclage** : Marseille St Tronc / Marseille Ste Marthe / Aubagne

 Nos 5 sites d'**accueil des déblais et inertes** : Marseille St Tronc / Marseille Ste Marthe / Aubagne / Les Milles / Vitrolles



SIEGE SOCIAL : SAINT TRONC

Chemin du Vallon de Toulouse
BP 538 - 13 422 Marseille cedex 10

• Standard administratif & commercial

Tél. : 04 91 17 08 08 - Fax : 04 91 17 45 21

contact@bronzoperasso.fr

Horaires : 8h/12h – 13h30/18h

• Commandes & livraisons

DISPATCH GRANULATS :

Tél. : 04 91 17 08 27 - Fax : 04 91 17 80 17

granulats@bronzoperasso.fr

Horaires : 7h30/12h - 13h30/16h30 (16h le vendredi)

DISPATCH BÉTON :

Tél. : 04 91 17 08 00 - fax : 04 91 83 40 04

betons@bronzoperasso.fr

Horaires : 7h/12h30 - 13h/18h15

BASCULES :

• Saint Tronc : 04 91 17 08 10

• Sainte Marthe : 04 91 98 12 91

• Aubagne : 04 42 73 49 54

DÉPÔTS :

• Les Milles : 06 99 67 35 02

• Vitrolles : 04 42 89 33 55

CENTRALES :

• Saint Tronc : 04 91 17 08 15

• Sainte Marthe : 04 91 98 80 14

• Aubagne : 04 42 73 49 53

• Gardanne : 04 42 58 37 30

• Le Rove : 04 91 09 95 74

• La Ciotat : 04 42 08 09 20

www.bronzoperasso.fr

* Sur le site de Marseille Saint-Tronc
l'accueil des inertes est géré par la société Perasso

