

ISOPH98

# Fiche produit

**Biobric**   
bouyer leroux



  
FABRICATION FRANÇAISE

## Isophon

- brique de cloison haute performance acoustique carroblic ép. 98 mm

Logement collectif

Bâtiment non résidentiel

### PERFORMANCE(S)

Résistance thermique

$R_{th} = 0,81 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

### DIMENSIONS


L 550 x ép. 98 x Ht 500 mm

ISOPHON - BRIQUE DE CLOISON HAUTE PERFORMANCE ACOUSTIQUE CARROBRIC ÉP. 98 MM

## Description

isophon est une brique de cloison dédiée aux marchés du logement collectif et bâtiment non résidentiel dont les ERP (Établissements recevant du public). Cloison monobloc légère à haute performance acoustique, elle est constituée de 2 parements terre cuite asymétriques assemblés par des plots de mousse polyuréthane. Les alvéoles centrales sont isolées par des bandes de laine de roche. La cloison doit être désolidarisée du gros oeuvre par des bandes résilientes en caoutchouc en périphérie. Facile à assembler grâce aux clavettes de centrage, elle se monte au liant-colle maçonnerie gris (réf. produit : LCMGR). Elle autorise une finition variée par enduit pelliculaire, enduit plâtre ou par carrelage appliqué directement sur le support. Fourni avec clavettes de montage.

# Caractéristiques

CODE PRODUIT	<b>ISOPH98</b>
DIMENSIONS (L x ép. x Ht mm)	<b>550 x 98 x 500</b>
NOMBRE D'ALVÉOLES	<b>3</b>
PAS DE POSE (mm) - joint inclus	<b>500</b>
QUANTITÉ PRODUIT / M <sup>2</sup>	<b>3,64</b>
POIDS (kg)	<b>20,00</b>
POIDS / M <sup>2</sup> (kg)	<b>72,73</b>
RÉSISTANCE THERMIQUE (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>0,81</b>
NOMBRE DE PRODUIT / PALETTE	<b>48</b>
CODE EAN	<b>3661216102123</b>
DTU DE RÉFÉRENCE	<b>NF DTU 20.13 - Cloisons en maçonnerie de petits éléments</b>
AVIS TECHNIQUE	<b>AT n° 9/16-1046</b>
ÉCONOMIE CIRCULAIRE	 <small>Réponses sur <a href="http://quefaireemesdechets.fr">quefaireemesdechets.fr</a></small>

ISOPHON - BRIQUE DE CLOISON HAUTE PERFORMANCE ACOUSTIQUE CARROBRIC ÉP. 98 MM

## Les + produit

Haute performance acoustique (jusqu'à 58 dB)

Isolant intégré à la brique

Durabilité

Rapidité de mise en œuvre

Incombustible (MO/A1)

Insensible à l'humidité

# Mise en œuvre

## Pose collée

M <sup>2</sup> / SAC DE COLLE	5,00
QTÉ SAC DE COLLE / PALETTE	2,64

## Système

### Isophon



ISOPH98

+

ISOPHON

## Produits compatibles



LCMGR  
**Liant colle maçonnerie gris carrobric**



ENDFEU  
**Sac d'enduit carrofeu**

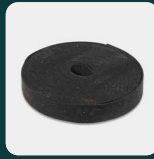


SECAUF18  
**Durcisseur SECAUF 18 - bidon 20 L**

# Produits complémentaires

## BANDE RÉSILIENTE CAOUTCHOUC

Le Matisol est une bande résiliente qui évite une mise en compression excessive entre la cloison terre cuite entre le plancher et/ou dallage.



MTSOL50 **Bande résiliente ép. 5 mm x l 50 mm**

MTSOL70 **Bande résiliente ép. 5 mm x l 70 mm**

MTSOL100 **Bande résiliente ép. 5 mm x l 100 mm**

## BANDE RÉSILIENTE EN LIÈGE

La bande en liège permet un meilleur traitement acoustique et évite une mise en compression excessive.



BLIEGE40 **Bande résiliente en liège ép. 7 mm x l 40 mm**

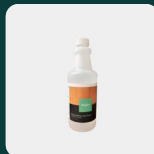
BLIEGE50 **Bande résiliente en liège ép. 7 mm x l 50 mm**

BLIEGE70 **Bande résiliente en liège ép. 7 mm x l 70 mm**

BLIEGE100 **Bande résiliente en liège ép. 7 mm x l 100 mm**

## RÉGULATEUR DE FOND

Le régulateur de fond évite l'apparition des fantômes de joint (les spectres) sur les cloisons en terre cuite.



RF1L **Régulateur de fond - bidon 1 L**

## OUTILLAGE



CRISOPH

**Crochet isophon - sachet de 10 unités**

CLAV96

**Clavettes carroblic - sachet de 96 unités**

PINCABAT

**Pince à bâtir**

**Biobric**   
bouyer leroux