

STRUCTURE

CALIFIX®

VOUS ALLEZ  
ADHÉRER !



Système de collage  
monocomposant pour  
briques Calibric®

  
**TERREAL**  
Terre de votre imagination

# Descriptif produit

# CALIFIX®



Califix® est un liant monocomposant prêt à l'emploi pour briques rectifiées. Il doit exclusivement être utilisé pour assembler des briques rectifiées Calibric®.

**Le procédé se compose de 3 éléments :**

- 1 Le liant Califix®
- 2 Le nettoyant Califix®
- 3 Le pistolet Califix®

## Domaine d'emploi

Le liant Califix® s'utilise sur briques rectifiées Calibric® Max et Calibric® One en maison individuelle R+1+comble maximum.

Son utilisation est possible en zone sismique, suivant des précautions de mise en œuvre (cf Guide de pose Califix®).

## Caractéristiques

Classe de matériaux de construction B2 selon DIN 4102 partie 1

### Consommation :

• 1 cartouche de liant Califix® pour 5 m<sup>2</sup> de mur

• 1 cartouche de nettoyant Califix® pour 60 m<sup>2</sup> de mur

		Référence produit	Dimension en cm h x ep x l	Poids unitaire (kg)	Quantité par palette	Quantité par m <sup>2</sup> ou ml
CALIFIX®	Liant Califix®	CAL86	cartouche de 0,75 litre	1,00	840	5
	Nettoyant Califix®	CAL87	cartouche de 0,75 litre	0,5	-	60
	Pistolet Califix®	CAL92	-	-	-	-
CALIBRIC®	Calibric® Max	CAL15	31,4 x 20 x 50	22,5	50	6,3 / m <sup>2</sup>
		CAL16	24,9 x 20 x 50	17,8	50	2,0 / ml
		CAL17	11 x 20 x 50	7,9	80	2,0 / ml
	Calibric® One	CAL02	31,4 x 20 x 50	18,0	50	6,3 / m <sup>2</sup>
		CAL04	24,9 x 20 x 50	14,3	50	2,0 / ml
		CAL09	11x 20 x 50	6,3	80	2,0 / ml

# Précaution d'emploi et mise en œuvre

Il convient de respecter les précautions d'emploi et de mise en œuvre :

- Port d'équipement de protection et de sécurité
- Températures d'utilisation
- Bonne préparation du support
- Pose du produit et nettoyage des cartouches détaillés dans le « Guide de pose Califix® ».



## Performances du procédé Califix®



Jusqu'à **50%**  
d'économie  
de travail



Mise en œuvre  
simple et rapide



Liant monocomposant  
prêt à l'emploi



Très bonne  
adhérence  
dès 5h après la pose



Mise en œuvre  
possible jusqu'à **-5°C**  
sur support non givré

	Performances Calibric® Max	Performances Calibric® One
 <b>Performance thermique de la paroi</b>	R = 1,50 m <sup>2</sup> .K/W	R = 1,09 m <sup>2</sup> .K/W
 <b>Résistance mécanique (en bar)</b>	Rc = 80	Rc = 80
 <b>Résistance au feu</b>	REI 30 mur nu	essais en cours
 <b>Affaiblissement acoustique</b>	Enduit 1 face → Rw+Ctr=37dB Enduit 1 face + doublage thermo-acoustique 80+13 → Rw+Ctr= 47dB Enduit 1 face + doublage Laine minérale 80+10 minimum → Rw+Ctr= 45dB	essai en cours
 <b>Résistance à l'arrachement (Enduits)</b>	Support classé RT3 (enduits de classe OC2 conseillés)	Support classé RT3 (enduits de classe OC2 conseillés)
 <b>Pose</b>	Liant Califix®	

PERFORMANCES  
ÉQUIVALENTES  
À LA POSE DU  
MORTIER COLLE  
**CALIBRIC®**

PERFORMANCES  
ÉQUIVALENTES  
À LA POSE DU  
MORTIER COLLE  
**CALIBRIC®**



POUR EN SAVOIR ⊕

- Visionner la vidéo de pose



- Pour en savoir plus sur Califix®



Direction des ventes  
11, rue de Pibrac - 31770 Colomiers  
T. +33 (0)5 34 55 47 17

Assistance technique  
Antipolis Bât. B  
Avenue Normandie Niemen BP13 - 31701  
Blagnac  
monolithe@terreal.com  
T. +33 (0)5 34 36 21 00  
F. +33 (0)5 34 36 21 01

[www.terrealstructure.com](http://www.terrealstructure.com)