



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 m² de mur

• 1 cartouche de nettoyant Califix® pour 60 m² de mur

		Référence produit	Dimension en cm h x ep x l	Poids unitaire (kg)	Quantité par palette	Quantité par m ² 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 ²
		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 ²
		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
 Performance thermique de la paroi	R = 1,50 m ² .K/W	R = 1,09 m ² .K/W
 Résistance mécanique (en bar)	Rc = 80	Rc = 80
 Résistance au feu	REI 30 mur nu	essais en cours
 Affaiblissement acoustique	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
 Résistance à l'arrachement (Enduits)	Support classé RT3 (enduits de classe OC2 conseillés)	Support classé RT3 (enduits de classe OC2 conseillés)
 Pose	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