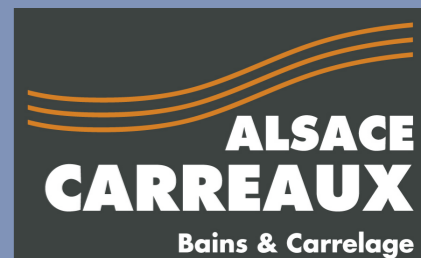


SOLUTIONS CARRELAGE



JE PRÉPARE

CARESOPRIM
PRIMAIRE - NEUF ET
RÉNOVATION

PRÊT À L'EMPLOI
RÉGULE
L'ABSORPTION DU
SUPPORT
RENFORCE
L'ADHÉRENCE



CARESOPROTECT

KIT D'IMPERMÉABILISATION
SOUS CARRELAGE SPÉCIAL DOUCHE
ET SALLE DE BAINS

PRÊT À L'EMPLOI,
SANS SOLVANT
CONTENU DU KIT :

- PRIMAIRE
D'ACCROCHAGE
- ENDUIT
D'IMPERMÉABILISATION
- BANDES D'ARMATURES
POUR LA RÉALISATION
DES ANGLES



JE PRÉPARE

CARESOPLAN
RAGRÉAGE P3

SOL INTÉRIEUR
RÉSISTANCE
ÉLEVÉE
NEUF ET
RÉNOVATION



CARESOPLAN
FIBRÉ
RAGRÉAGE P3
FORTE
ÉPAISSEUR

NEUF ET
RÉNOVATION
SOLS CHAUFFANTS
SUPPORTS
DÉFORMABLES



JE COLLE

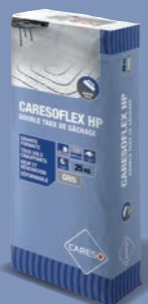
CARESOPRO

NEUF ET
RÉNOVATION
ANCIEN
CARRELAGE
TEMPS OUVERT
ALLONGÉ



CARESOFLEX HP
DOUBLE TAUX DE GÂCHAGE

GRANDS FORMATS
TOUS SOLS
CHAUFFANTS
NEUF ET
RÉNOVATION
DÉFORMABLE



CARESOFIX

LOCAUX HUMIDES
LIMITE LE GLISSEMENT
NEUF ET RÉNOVATION



JE JOINTOIE

CARESOJOINT
3 À 15 MM

SOLS ET MURS INTÉRIEUR
ET EXTÉRIEUR
HYDROFUGE
PISCINE



www.careso.fr



Création : BERTRAND MB. Photos non contractuelles.



SOLUTIONS CARRELAGE



SOMMAIRE

ÉDITO

Groupement de distributeurs indépendants spécialistes dans l'univers du carrelage, présent sur toute la France avec plus de 200 points de ventes, **CARESO** a développé avec des industriels reconnus une gamme certifiée de produits de mise en œuvre.








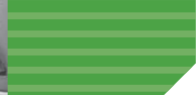
Découvrez les au travers de ce guide ! Vous y trouverez, avec l'aide de notre tableau de choix et de nos fiches produits, la solution technique la mieux adaptée à la réalisation de tous vos projets .

Vous pouvez également vous appuyer sur un réseau de collaborateurs experts qui sauront répondre à toutes vos interrogations.

Bonne découverte !

Rendez-vous sur careso.fr

PRÉPARATION DU SUPPORT

		CARESOPRIM	p 8/9
		CARESOPROTECT	p 10/11
		CAREOSOPLAN	p 12/13
		CARESOPLAN FIBRÉ	p 14/15

COLLE POUR CARRELAGE

		CARESOPRO	p 16/17
		CARESOFLEX HP	p 18/19
		CARESOFIX	p 20/21

JOINT DE FINITION

		CARESOJOINT	p 22/23
---	---	-------------	---------

GUIDE DE CHOIX SOL



			CARESOPLAN	CARESOPLAN FIBRÉ	CARESOPRO	CARESO FLEX HP
			P3	P3	C2ET	C2SET/EG
INTÉRIEUR	NEUF	DALLAGE SUR TERRE-PLEIN, CHAPE ET DALLE FLOTTANTE, MORTIER D'ÉGALISATION	3 à 10 mm*	3 à 30 mm*	60 x 60	100 x 100
		CHAPE ADHÉRENTE OU RAPPORTÉE SUR DALLAGE	3 à 10 mm*	3 à 30 mm*	60 x 60	100 x 100
		PLANCHER BÉTON INTERMÉDIAIRE	3 à 10 mm*	3 à 30 mm*	60 x 60	100 x 100
		PLANCHER BÉTON SUR VIDE SANITAIRE ET LOCAL NON CHAUFFÉ	3 à 10 mm*	3 à 30 mm*		100 x 100
		PLANCHER CHAUFFANT (EAU) PCBT - PCR (RÉVERSIBLE)		3 à 30 mm*		100 x 100 ⁽⁴⁾
		PLANCHER RAYONNANT ÉLECTRIQUE (PRE)		3 à 30 mm*		100 x 100 ⁽³⁾
		CHAPE SÈCHE (PLAQUE SPÉCIAL SOL)			45 x 45	45 x 45
		CHAPE FLUIDE DE SULFATE DE CALCIUM (ANHYDRITE AVEC AVIS TECHNIQUE)			60 x 60*	100 x 100*
		CHAPE ET BÉTON ALLÉGÉS (D > 0,65)	3 à 10 mm*	3 à 30 mm*	45 x 45 ⁽²⁾	45 x 45 ⁽²⁾
	RÉNOVATION	PLANCHER BOIS (CTBH-CTBX-OSB) ANCIEN PARQUET COLLÉ		3 à 30 mm*		30 x 40
		CHAPE ASPHALTE			60 x 60*	60 x 60*
		RÉSIDUS D'ANCIENNE COLLE SUR BÉTON		3 à 30 mm*	60 x 60*	60 x 60*
		ANCIEN CARRELAGE		3 à 30 mm*	60 x 60	60 x 60
		ANCIENNE PEINTURE OU RÉSINE SOL / BÉTON			60 x 60*	60 x 60*
		DALLE SEMI-FLEXIBLE		3 à 30 mm*	60 x 60*	60 x 60
	NEUF & RÉNO	SYSTÈME DE PROTECTION À L'EAU (SPEC) - CARESOPROTECT				60 x 60
SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE (SEL)					60 x 60	
MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ					60 x 60	
EXTÉRIEUR	NEUF	CHAPE CIMENT - DALLE BÉTON (PENDE 1,5 CM PAR MÈTRE) - MORTIER D'ÉGALISATION			45 x 45	60 x 60
		SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE (SEL)				60 x 60
		PISCINE PRIVATIVE SUR BÉTON, ENDUIT CIMENT			30 x 30	45 x 45
		PISCINE COLLECTIVE SUR BÉTON, ENDUIT CIMENT				45 x 45

Les dimensions de carreaux exprimées en cm sont les formats maximum autorisés.

(1) Selon réglementation en vigueur.

(2) Procéder à un ragréage avant collage de carrelage.

(3) De 60 x 60 à 100 x 100 : avec natte de désolidarisation.

(4) Plancher chauffant réversible : jusqu'à 60 x 60.

■ Revêtements associés : revêtements céramiques, PVC, textiles, parquets collés, parquets flottants.

■ Poids du revêtement limité à :
- 40 Kg/m² avec un mortier colle
- 30 Kg/m² avec un adhésif

* Utiliser avec le primaire d'accrochage CARESOPRIM



GUIDE DE CHOIX MUR



CARESOPRO

C2ET



CARESOFLEX HP

C2S1ET/EG



CARESOFIX

D2E

EXT.	NEUF	BÉTON		45 x 45	••	60 x 60	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••	
				ENDUIT CIMENT OU CHAUX CIMENT		45 x 45	••	60 x 60	••	45 x 45 ⁽¹⁾
	NEUF	PLAQUE DE PLÂTRE CARTONNÉE STANDARD		45 x 45	•	45 x 45	•	45 x 45 ⁽¹⁾	•	
		PLAQUE DE PLÂTRE CARTONNÉE HYDROFUGE (VERTE)		45 x 45	••	45 x 45	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••	
		ENDUIT PLÂTRE (DURETÉ C > à 0, 60)						45 x 45 ⁽¹⁾	••	
		CARREAUX DE PLÂTRE STANDARD						45 x 45 ⁽¹⁾	•	
		CARREAUX DE PLÂTRE HYDROFUGÉ (BLEU)						45 x 45 ⁽¹⁾	••	
		CARREAUX DE PLÂTRE SUPER HYDROFUGÉ (VERT)						45 x 45 ⁽¹⁾	••	
		CARREAUX DE TERRE CUITE	Montage ciment		45 x 45	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••
			Montage plâtre		45 x 45	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••
		BÉTON CELLULAIRE		45 x 45	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••	45 x 45 ⁽¹⁾	••	
INTÉRIEUR	RÉNOVATION	PANNEAUX BOIS CTBH-CTBX (plan de vasque, trappe, habillage baignoire)		30 x 30*		30 x 30*		30 x 30*	••	
		ANCIEN CARRELAGE		45 x 45	••	45 x 45	••	30 x 30	••	
		ANCIENNE PEINTURE DÉPOLIE SUR PLÂTRE						30 x 30	••	
		ANCIENNE PEINTURE DÉPOLIE SUR CIMENT		45 x 45*	••	45 x 45*	••	30 x 30	••	
	NEUF & RÉNO	SYSTÈME DE PROTECTION À L'EAU (SPEC) - CARESOPROTECT		45 x 45	••	45 x 45		30 x 30	••	
		SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE (SEL)				45 x 45	••			
EXT.	NEUF	BÉTON, ENDUIT CIMENT				60 x 60				
		ENDUIT MONOCOUCHE (CS IV)				60 x 60				

Les dimensions de carreaux exprimées en cm sont les formats maximum autorisés.

(1) Selon réglementation en vigueur.

■ Poids du revêtement limité à :
- 40 Kg/m² avec un mortier colle
- 30 Kg/m² avec un adhésif

■ Après application du système de protection à l'eau sous carrelage CARESOPROTECT dans les zones d'emprise des baignoires, bacs à douches des locaux EB + privatifs et la totalité des parois en locaux EB + collectifs et EC).

• Locaux EA-EB : présence d'eau faible ou épisodique (couloir, séjour, chambre, cuisine, wc...)

•• Locaux EB + Privatif : présence d'eau régulière mais en faible quantité (salle de bains, douche...)

••• Locaux EB + Collectif : présence d'eau régulière dans un local à usage collectif (douche collective avec receveur, cuisine collective...)

•••• Locaux EC : présence d'eau importante et en quantité (cuisine collective, douche collective...)

* Utiliser avec le primaire d'accrochage CARESOPRIM



CARESOPRIM

PRIMAIRE - NEUF ET RÉNOVATION

EMPLOI

PRIMAIRE POLYVALENT POUR LE TRAITEMENT DES SUPPORTS NEUFS ET ANCIENS AVANT LES ENDUITS DE RAGRÉAGE DE SOLS ET COLLAGE SUR ANCIENS REVÊTEMENTS.

DOMAINES D'EMPLOI

- Monocomposant prêt à l'emploi.
- Renforce l'adhérence aussi bien sur supports neufs que sur supports anciens.
- Évite le bullage des ragréages de sols.

SUPPORTS ADMISSIBLES

Béton, mortier, plâtre, anciens carrelages, bois : parquet, aggloméré (CTBH, CTBX), chapes poreuses et fermées, dalles plastiques semi-rigides adhésives (nature conforme au CPT), peintures adhésives.

SUPPORTS INTERDITS

- En milieu très humide, soumis à remontées capillaires.
- En piscine, bassins, milieux immergés...

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Interdit sur support trop humide et sur maçonnerie gelée.
- Température comprise entre + 5°C et + 35°C, pour effectuer la pose.

PRODUITS ASSOCIÉS

- Tous les mortiers colle carrelage, et les ragréages de sols CARESO.

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être sains, secs, plans, propres, solides, non friables et continus.
- Grattage, brossage, dépoussiérage, lessivage et rebouchage éventuels.
- Sur les anciens parquets les lattes seront refixées si nécessaire, afin d'obtenir un ensemble stable.
- S'assurer de la bonne adhérence des anciens carrelages, sinon réparer.
- Les fonds de peintures ou vernis seront poncés afin d'effacer le brillant superficiel.
- Avant d'appliquer, protéger les parties peintes de la construction, toutes les ouvertures (vitres et huisseries)...

APPLICATION

- Prêt à l'emploi, il ne doit pas être dilué.
- Étaler le produit sur le support au rouleau de laine ou à la brosse.



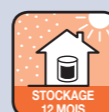
PRÊT À L'EMPLOI
RÉGULE L'ABSORPTION
DU SUPPORT
RENFORCE L'ADHÉRENCE



ALSACE
CARREAUX
Bains & Carrelage

RECOMMANDATIONS

- Conserver à l'abri du gel et du soleil, 12 mois environ, dans son emballage fermé.
- Nettoyer des outils et des taches à l'eau, avant séchage.
- Éviter les projections dans les yeux, manipuler si possible avec des gants, essuyer le plus rapidement possible, avant séchage, les projections intempestives sur les parties autres que celles à traiter.

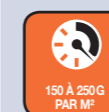


FINITION



- Recouvrement après séchage : 2 h minimum, 72 h maximum.

CONSOMMATION



- 150 à 250 g/m² environ selon la porosité du support.

CARESOPRIM
PRIMAIRE
NEUF ET
RÉNOVATION

CARESO

CARESOPROTECT

KIT D'IMPERMÉABILISATION SOUS CARRELAGE SPÉCIAL DOUCHE ET SALLE DE BAINS

EMPLOI

ENDUIT D'IMPERMÉABILISATION SOLS ET MURS INTÉRIEURS.

DOMAINES D'EMPLOI

- **MURS INTÉRIEURS** : locaux à usage privatif ou collectif tels que salles de bain, douches, sanitaires, cuisines...
- **SOLS INTÉRIEURS** : locaux privatifs
- **SONT EXCLUS** : piscines, bassins, receveurs de douches à l'italienne, terrasses et balcons.

SUPPORTS ADMISSIBLES

MURS : tous les supports compatibles avec la destination du local.
SOLS :

- Chape à base de sulfate de calcium
- Chape sèche bénéficiant d'un avis technique
- Ancien revêtement : carrelage et dalles semi-flexibles
- Plancher bois sur solivage ou lambourdes ou panneaux CTBH ou CTBX

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Tous revêtements céramiques.

MISE EN ŒUVRE

ÉTATS DES SUPPORTS

- État de surface sain, sec, propre, résistant, exempt d'huile de décoffrage, ne ressuant pas l'humidité.
- S'assurer de la stabilité et de la rigidité du support.
- Gratter les éléments résiduels non adhérents (croûtes de plâtre...).
- Dépoussiérer soigneusement la surface par aspiration.

APPLICATION

Température de mise en œuvre entre +5° et +30°C.

- Appliquer le primaire d'accrochage CARESOPRIM sur le support au rouleau ou à la brosse en une seule couche puis laisser sécher 2 à 3h minimum.
- Appliquer une passe d'enduit d'imperméabilisation à la brosse sur les parties angulaires et les fissures puis maroufler la bande d'armature dans le produit frais et laisser sécher.
- Appliquer l'enduit d'imperméabilisation au rouleau ou à la brosse en deux couches croisées espacées de 4 heures.
- Laisser sécher 12h minimum avant la pose du carrelage.



PRIMAIRE



1ÈRE COUCHE



APPLIQUER AU ROULEAU

1ÈRE COUCHE



SÉCHAGE 12H AVANT CARRELAGE

2ÈME COUCHE

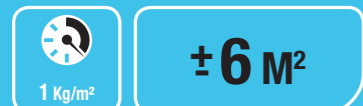
PRÊT À L'EMPLOI,
SANS SOLVANT

CONTENU DU KIT :

- PRIMAIRE D'ACCROCHAGE
- ENDUIT D'IMPERMÉABILISATION
- BANDES D'ARMATURES POUR LA RÉALISATION DES ANGLES

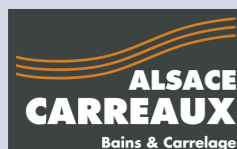


APPLIQUER AU ROULEAU



1 Kg/m²

± 6 M²



RECOMMANDATIONS

- Nettoyage des outils et des taches à l'eau.
- Conservation dans l'emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de la chaleur et du gel : 12 mois.



STOCKAGE 12 MOIS

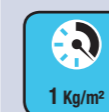
FINITION



RECouvreMENT 12H MINIMUM

- Pose du carrelage avec le CARESOPRO, CARESOFLEX HP ou le CARESOFIX.
- Réalisation des joints le lendemain de la pose.
- Traiter le joint périphérique avec un mastic élastomère CLASSÉ 25E.

CONSOMMATION



1 Kg/m²

- Environ 1 kg d'enduit d'imperméabilisation par m² pour les deux couches.
- Épaisseur minimale 1 mm.

CARESOPROTECT

KIT D'IMPERMÉABILISATION
SOUS CARRELAGE
SPÉCIAL DOUCHE
ET SALLE DE BAINS



CARESOPLAN

RAGRÉAGE P3



SOL INTÉRIEUR
RÉSISTANCE ÉLEVÉE
NEUF ET RÉNOVATION



GRIS



EMPLOI

ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT P3, POUR LA PRÉPARATION DES SOLS INTÉRIEURS NEUFS OU ANCIENS.

QUALITÉS

- Facilité l'emploi.
- Excellente adhérence pratiquement sur tout support intérieur neuf ou ancien.
- Résistance élevée.
- Durcissement rapide.
- Parfaitement adaptée pour la restauration des sols anciens.
- Utilisation possible en mini-chape (jusqu'à 25 mm) avec ajout de sable.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Dalles béton, chapes ciment.
- Anciens carrelages adhérents avec primaire d'accrochage CARESOPRIM.

SUPPORTS INTERDITS

- Supports friables, supports à base de gypse...

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur des supports gelés, surchauffés ou constamment humides.
- Température comprise entre + 5° C et + 30° C, pour effectuer la pose.

UTILISATION EN CHAPE MINCE (DE 5 À 25 MM)

- Mélanger un sac de 25 kg de ragréage avec 1 seau de 11 litres de sable sec 0/4.
- Gâcher le mélange avec 5 à 6 litres d'eau environ.
- Réalisation de la chape en tirant le produit à la règle, puis en lissant au plateau.

MISE EN ŒUVRE



PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être sains, secs, propres, solides et non friables.
- Grattage, brossage, dépoussiérage et rebouchage des trous s'il y a lieu.
- Le rebouchage des trous peut se faire avec le ragréage en mélangeant 1 sac de 25 kg avec un seau de 11 litres de sable sec 0/4.
- S'assurer de la bonne adhérence des anciens carrelages sinon réparer.
- À la place des carreaux manquants, le RAGRÉAGE CARESO peut servir en rebouchage.
- Application du primaire d'accrochage CARESOPRIM au rouleau sur la totalité des surfaces : séchage 4 heures (le primaire doit être transparent).

MÉLANGE

- Dans un récipient propre, verser 5 à 5,4 litres d'eau claire et ajouter progressivement la poudre (sac de 25 kg complet).
- Le gâchage se fera de préférence avec un malaxeur (perceuse) à vitesse lente, éventuellement manuel, jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeau.
- Respecter toujours la quantité d'eau préconisée.
- Ne jamais remalaxer, avec ajout d'eau, un mélange figé.
- Temps d'utilisation du mélange : 20 min.



APPLICATION

- Après l'avoir versé au sol, étaler le mélange à l'aide d'une lisseuse ou d'un plateau flamand.
- Tirer le produit en raclant le sol (lisseuse à la verticale), pour chasser les bulles d'air.
- Égaliser ensuite le ragréage (lisseuse à plat) avec une couche maximale de 10 mm d'épaisseur.



RECOMMANDATIONS

- Période et conditions de stockages : 1 AN à partir de la date de fabrication mentionnée sur la tranche du sac, sous réserve de conservation des sacs dans les conditions suivantes : sacs fermés sous housse plastique, sans contact avec le sol, dans un endroit sec et protégé des courants d'air.
- Nettoyage des outils et des taches à l'eau.



FINITION



- Circulation piétonne possible après 3 heures environ.
- Recouvrement du produit possible après 24 heures de séchage suivant épaisseur et température attendre 48 heures (PVC) ou 96 heures (parquets collés).

CONSOMMATION



- 1,5 kg de poudre par m² et par mm d'épaisseur.
- Primaire : 150 à 300 g/m² selon le support.

CARESOPLAN
RAGRÉAGE P3



CARESOPLAN FIBRÉ

RAGRÉAGE P3 - FORTE ÉPAISSEUR

EMPLOI

ENDUIT DE RAGRÉAGE FIBRÉ AUTOLISSANT P3, POUR L'ÉGALISATION ET LE LISSAGE DES SUPPORTS NEUFS OU ANCIENS. ÉPAISSEUR D'EMPLOI DE 3 À 30 MM.

DOMAINES D'EMPLOI

SOLS INTERIEURS – TOUS LOCAUX P2 ET P3 et E2 maxi

P2 : appartements, pavillons

P3 : bureaux, lycées, hôpitaux, aéroports...

Sont exclus les sols immergés, mouillés en permanence ou soumis à des remontées d'humidité, (locaux E3) et les sols extérieurs.

SUPPORTS ADMISSIBLES

Conforme à la réglementation en vigueur (DTU & CPT).

- En Neuf : dalle béton, chape ou mortier de ciment, béton surfacé.

- En rénovation : application au préalable du primaire d'adhérence CARESOPRIM. Sont admis : ancien carrelage, résidus de colles, dalle semi-flexibles et supports bois (CTBH, CTBX, parquets à lames...).

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Revêtements céramiques, plastiques, textiles ou parquets collés.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Température de mise en œuvre comprise entre + 5° C et + 30° C à l'abri des courants d'air, pour effectuer la pose.

- Humidifier les supports par temps chaud.

IMPORTANT

- Dans le cas d'application en forte épaisseur (>10 mm) ou sur support bois, on appliquera en périphérie et autour des tuyaux, poteaux... un joint périphérique en mousse avant d'effectuer le ragréage.

- On n'oubliera pas les joints de fractionnement environ tous les 20-30 m² et 6 ml en couloir.

RECOMMANDATIONS

- Période et conditions de stockages : 1 an dans le sac d'origine, fermé et stocké à l'abri de l'humidité.

- Nettoyage des outils et des taches à l'eau.



STOCKAGE
12 MOIS

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le support doit être sain, propre, résistant, exempt de poussière, de porosité moyenne ne ressant pas l'humidité.

- L'application du primaire d'adhérence CARESOPRIM pourra être appliqué sur un support poreux ou fermé, il sera obligatoire dans le cas d'une pose en rénovation.

MÉLANGE

- Gâcher jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux : 5 L d'eau environ par sac de 25 kg.

- Délai d'utilisation : environ 20 minutes suivant la température ambiante.

APPLICATION

- Durée de vie en auge (DPU) : 20 min

- Temps d'autolissage : 15 min

- Délais d'ouverture au passage : 2 à 4 h

- Délai de recouvrement :

Carrelage : 24 h

Parquet : 72 h

Moquette : 24 h

Support bois : le délai de séchage sera de 2 à 3 jours par cm d'épaisseur de ragréage.

Revêtement plastique : 24 h

- Étaler le produit en une seule passe à l'aide d'une lisseuse ou d'un plateau flamand (ép. 3 à 30 mm en locaux P3).

- Attendre 24 heures minimum pour le collage du revêtement.



NEUF ET RÉNOVATION
SOLS CHAUFFANTS
SUPPORTS DÉFORMABLES



P3

De 3 à 30 mm



1,5 Kg/m²/mm
D'ÉPAISSEUR

25 KG

GRIS

**ALSACE
CARREAUX**
Bains & Carrelage

CONSOMMATION



1,5 KG PAR M²

- 1,5 kg de poudre par m² et par mm d'épaisseur.

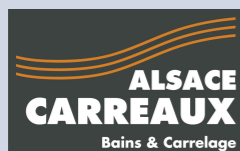
**CARESOPLAN
FIBRÉ**
RAGRÉAGE P3
FORTE
ÉPAISSEUR

CARESO

CARESOPRO



**NEUF ET RÉNOVATION
ANCIEN CARRELAGE
TEMPS OUVERT ALLONGÉ**



EMPLOI

MORTIER COLLE AMÉLIORÉ, POUR LA POSE DE CARREAUX CÉRAMIQUES, SUR SUPPORTS NEUFS ET EN RÉNOVATION.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- En **SOL EXTÉRIEUR** et **PISCINE** : béton, enduit ou chape ciment, système d'étanchéité liquide (sablée ou non)
- En **MUR INTÉRIEUR** : Enduit béton ou ciment, plaques de plâtre cartonnées (hydrofugées ou non), béton cellulaire, cloisons de carreaux de terre cuite, systèmes de protection à l'eau sous carrelage, panneaux prêts à carrelé.
- En **SOL INTÉRIEUR** : Enduit béton ou ciment, enduit de sol classé P3 ou équivalent, chape anhydrite* de moins de 0,5% d'humidité, système d'étanchéité liquide ou système de protection à l'eau compatibles.
- **RÉNOVATION (INTÉRIEUR UNIQUEMENT)** : ancien carrelage, ancienne peinture* adhérente et résistante, dalles PVC* rigides, panneaux de bois (CTBH, CTBX)* (*) moyennant préparation et primaire CARESOPRIM

PRÉCAUTION D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur : supports gelés ou en cours de dégel, Supports chauds ou en plein soleil, Supports trempés ou sous pluie battante.
- Température comprise entre + 5° C et + 35° C, pour effectuer la pose.
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.
- Réserver un joint périphérique entre la dernière rangée de carreaux et les parois verticales.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Grès cérame vitrifié, émaillés ou non, grès porcelainés, pierres naturelles de très faibles porosité (marbres, granits, etc...), terres cuites, briquettes de parements.
Nota : le poids des revêtements est limité à 40 kg/m² en mural.

FORMATS

- Murs intérieurs : jusqu'à 2000 cm²
 - Sols intérieurs : jusqu'à 3600 cm²
 - Sols extérieurs : jusqu'à 2000 cm² et 3600 pour la pierre naturelle
- Nota : en sol, il conviendra de respecter les normes ou règlements en vigueur quant à la glissance des carrelages.

RECOMMANDATIONS

- Période et conditions de stockage : 2 ans à partir de la date de fabrication mentionnée sur la tranche du sac, sous réserve de conservation des sacs dans les conditions suivantes : sacs fermés sous housse plastique, sans contact avec le sol, dans un endroit sec et protégé des courants d'air.
- Nettoyer les outils et les taches à l'eau avant séchage.



MISE EN ŒUVRE



PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront avoir un état de surface résistant et propre et ne pas ressuer l'humidité.
- Les traces de plâtre, de corps gras, la laitance superficielle, etc... seront éliminées.
- Le mortier colle peut s'employer en ragréage ou rebouchage localisé sur 2 à 10 cm d'épaisseur. Délai de 24 à 48 h avant pose.
- Sur supports spéciaux et en rénovation (voir ci-dessus), il est indispensable de passer le primaire d'accrochage CARESOPRIM.

MÉLANGE

- Dans un récipient propre verser 6 litres environ (+/-0,375l)* d'eau claire et ajouter progressivement la poudre en agitant (sac de 25kg complet).
- Le gâchage se fera de préférence avec un malaxeur (perceuse) à vitesse lente, éventuellement manuel, jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeau.
- Laisser reposer la pâte pendant 5 min. avant application.
- Ne jamais remalaxer avec ajout d'eau, un mélange fixé.
- Durée pratique d'utilisation de mélange : 2 heures.

APPLICATION

1) Encollage

la pratique du double encollage est obligatoire :

- **Au delà de 20 x 25 cm en mur et sol intérieur**
- **Systematique en sol extérieur**
- **Simple encollage** : Appliquer la colle uniquement sur le support (sols ou mur) à la truelle ou la lisseuse sur une épaisseur de 5 à 10 mm.
- **Double encollage** : Appliquer la colle sur le support (sol et mur) comme pour le simple encollage, puis étaler une fine épaisseur de la colle au verso du carreau (1 à 2 mm).

2) Réglage de l'épaisseur au peigne

- Peigne U6 à U10, pour les carreaux de petits à grands formats.
- Ce réglage au peigne s'effectue uniquement sur le support, au verso du carreau la colle est seulement lissée.

3) Pose du carreau

- Après l'avoir positionné, exercer une forte pression sur le carreau.
- Ajustement possible pendant 20 à 30 min. env (temps d'ajustabilité).

		S ≤ 120 cm ²	S ≤ 300 cm ²	S ≤ 500 cm ²	S ≤ 1200 cm ²	S ≤ 2000 cm ²	S ≤ 3600 cm ²
MUR INTÉRIEUR	cloison ou doublage terre cuite	U6 (3,5 kg)	U6 (1) (3,5 kg)	U9*	U9*	E10*	E10*
	béton cellulaire enduit ciment	U6 (3,5 kg)	U6 (1) (3,5 kg)	U9*	U9*	E10*	E10*
SOL INTÉRIEUR		U6 (3,5 kg)	U9 (4,5 kg)	U9 ⁽¹⁾ (4,5 kg)	U9* (7 kg)	E10* (8 kg)	E10* (8 kg)
SOL EXTÉRIEUR		U6* (5 kg)	U9 (1) (4,5 kg)	U9 (1) (4,5 kg)	E10* ⁽²⁾ (8 kg)	E10* ⁽³⁾ (8 kg)	E10* ⁽³⁾ (8 kg)

* Double encollage obligatoire par beurrage de l'envers des carreaux.
(1) double encollage obligatoire pour les carreaux de faible porosité selon DTU.
(2) limitation DTU : au-delà nous consulter.
(3) uniquement les pierres naturelles
□ Emplois non visés.

FINITION



- Séchage 24 h minimum.
- Réalisation des joints après séchage effectif avec CARESOJOINT, en s'étant préalablement assuré de la stabilité des carreaux.

CONSOMMATION



- 3,5 à 8 kg/m² selon le support, le carreau et le peigne utilisé.

CARESOPRO



CARESOFLEX HP

DOUBLE TAUX DE GÂCHAGE

EMPLOI

MORTIER COLLE AMÉLIORÉ, POUR LA POSE DE CARREAUX CÉRAMIQUES, SUR SUPPORTS NEUFS ET EN RÉNOVATION.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- En **SOL EXTÉRIEUR** et **PISCINE** : béton, enduit ou chape ciment, système d'étanchéité liquide (sablée ou non)
- En **MUR EXTÉRIEUR** : Enduit béton ou ciment, enduit monocouche (CS IV)
- En **MUR INTÉRIEUR** : Enduit béton ou ciment, enduit monocouche (CS IV), plaques de plâtre cartonées (hydrofugées ou non), béton cellulaire, cloisons de carreaux de terre cuite, systèmes de protection à l'eau sous carrelage, panneaux prêts à carreler.
- En **SOL INTÉRIEUR** : Enduit béton ou ciment, enduit de sol classé P3 ou équivalent, sol chauffant y compris PRE, planchers réversibles, chape anhydrite* de moins de 0,5% d'humidité, système d'étanchéité liquide ou système de protection à l'eau compatibles.
- **RÉNOVATION (INTÉRIEUR UNIQUEMENT)** : ancien carrelage, ancienne peinture* adhérente et résistante, dalles PVC* rigides, panneaux de bois (CTBH, CTBX)*

(* moyennant préparation et primaire CARESOPRIM

PRÉCAUTION D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur : supports gelés ou en cours de dégel, supports chauds ou en plein soleil, supports trempés ou sous pluie battante.
- Température comprise entre + 5° C et + 35° C, pour effectuer la pose.
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.
- Réserver un joint périphérique entre la dernière rangée de carreaux et les parois verticales.
- Pour la pose d'une pierre naturelle faire, au préalable, un essai de tâchabilité. Sinon, utiliser un mortier colle blanc.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Grès cérame vitrifié, émaillés ou non, grès procelainés, pierres naturelles de très faibles porosité (marbres, granits, etc...), terres cuites, briquettes de parements.
Nota : le poids des revêtements est limité à 40 kg/m² en mural.

FORMATS

- Murs intérieurs : jusqu'à 3 600 cm²
- Murs extérieurs : 3 600 cm² jusqu'à 6 m et 2 000 cm² jusqu'à 28 m,
- Sols intérieurs : jusqu'à 10 000 cm²
- Sols extérieurs : jusqu'à 3 600 cm²

Nota : en sol, il conviendra de respecter les normes ou règlements en vigueur quant à la glissance des carrelages.

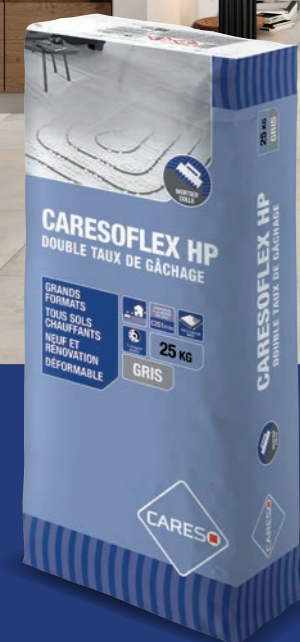
MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront avoir un état de surface résistant et propre et ne pas ressuer l'humidité,
- Les traces de plâtre, de corps gras, la laitance superficielle, etc... seront éliminées,
- Le mortier colle peut s'employer en ragréage ou rebouchage localisé sur 2 à 10 mm d'épaisseur,

RECOMMANDATIONS

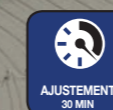
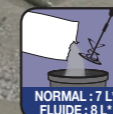
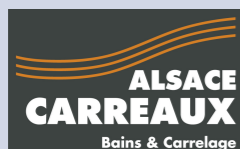
- Période et conditions de stockage : 2 ans à partir de la date de fabrication mentionnée sur la tranche du sac, sous réserve de conservation des sacs dans les conditions suivantes : sacs fermés sous housse plastique, sans contact avec le sol, dans un endroit sec et protégé des courants d'air.
- Nettoyer les outils et les taches à l'eau avant séchage.



GRANDS FORMATS
TOUS SOLS CHAUFFANTS
NEUF ET RÉNOVATION
DÉFORMABLE



GRIS



PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le mortier colle peut s'employer en ragréage ou rebouchage localisé sur 2 à 10 mm d'épaisseur,
- Délai de 24 à 48 h avant pose,
- Sur supports spéciaux et en rénovation (voir ci-dessus), il est indispensable de passer le primaire d'accrochage CARESOPRIM.

MÉLANGE

- CARESOFLEX HP est un mortier colle à double taux de gâchage.
- **Pour une consistance fluide** qui permet la pratique du simple encollage : mélanger les 25 kg de poudre avec **8L (+/- 0,375 L)*** d'eau propre.
- **Pour une consistance normale** pouvant nécessiter la pratique du double encollage : mélanger les 25 kg de poudre avec **7L (+/- 0,375 L)*** d'eau propre
- Dans un récipient propre verser l'eau et ajouter progressivement la poudre tout en malaxant.
- Le gâchage se fera de préférence avec un malaxeur (perceuse) à vitesse lente, éventuellement manuel, jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeau.
- Laisser reposer la pâte pendant 10 min, avant application.
- Ne jamais remalaxer avec ajout d'eau un mélange figé.
- Temps d'utilisation du mélange : 3 heures.

APPLICATION

1) Encollage

- **Simple encollage** : appliquer la colle uniquement sur le support (sols ou mur) à la truelle ou la lisseuse sur une épaisseur de 5 à 10 mm.
- **Double encollage** : appliquer la colle sur le support (sol et mur) comme pour le simple encollage, puis étaler une fine épaisseur de colle au verso du carreau (1 à 2 mm).

2) Réglage de l'épaisseur au peigne

- Peigne U6 à E10, pour les carreaux de petits à grands formats,
- Ce réglage au peigne s'effectue uniquement sur le support, au verso du carreau de la colle est seulement lissée.

3) Pose du carreau

- Après l'avoir positionné, exercer une forte pression sur le carreau.
- Ajustement possible pendant 30 min. env. (temps d'ajustabilité).

		S ≤ 300 cm ²	S ≤ 500 cm ²	S ≤ 1200 cm ²	S ≤ 2000 cm ²	S ≤ 2200 cm ²	S ≤ 3600 cm ²	S ≤ 10 000 cm ²
MUR INTÉRIEUR	cloison ou doublage terre cuite béton cellulaire	U6 (3,5 kg)		U9* (7 kg)				
	enduit ciment béton					E10* (8 kg)		
SOL INTÉRIEUR		U6 (3,5 kg)	U9 (4,5 kg)	U9 ⁽¹⁾ (4,5 kg)	U9* (7 kg)	E10* (8 kg)	E15 ⁽⁴⁾ (12 kg)	
SOL EXTÉRIEUR		U6* (3,5 kg)	U9* (4,5 kg)		E10* (7 kg)	E10 ⁽²⁾ (8 kg)		
MUR EXTÉRIEUR		U6 ⁽³⁾ (5 kg)	U9 ⁽³⁾ (7 kg)		U9 ⁽³⁾ (8 kg)	E10 ⁽³⁾ (8 kg)		

Peigne adapté à chaque usage et consommation de poudre en kilos par m² pour le gâchage fluide.

		120 cm ² ≤ S ≤ 1100 cm ²	S ≤ 2200 cm ²	S ≤ 3600 cm ²	S ≤ 10 000 cm ²
SOL INTÉRIEUR		U9 (5 kg)	E10 (6 à 7 kg)		8 x 10 x 20 ou 1/2 lune 20 (8 kg)
SOL EXTÉRIEUR ▲		E10 (6 kg)	E10 ⁽⁵⁾ (7 kg)	E10 ⁽⁶⁾ (7 kg)	

* Double encollage obligatoire par beurrage de l'envers des carreaux.

▲ Sol extérieur : ciment dosé à 350 kg/m³ et comportant une pente suffisante (1,5 cm/m)

(1) Double encollage obligatoire pour les carreaux de faible porosité selon DTU.

(2) Hors DTU

(3) Limitation à 3600 cm² pour les pierres de porosité > 2 % et à 6 m de haut. / à 2000 cm² pour les pierres de porosité ≤ 2 %
En façade : hauteur de l'ouvrage limitée à 28 m pour S ≤ 2000 cm² et 6 m pour S ≤ 3600 cm²

- (4) Nous consulter : exigences supplémentaires :
- carreaux de longueur maximale 120 cm, de courbure et de voile 1 mm maximum.
- supports béton et chape de planéité 3 mm maximum sous la règle de 2 m.
- (5) Limitation DTU : au delà nous consulter.
- (6) Uniquement les pierres naturelles
- Emplois non visés.

FINITION



- Séchage 24 h minimum.
- Réalisation des joints après séchage complet. S'assurer de la stabilité des carreaux.

CONSOMMATION



- 3,5 à 8 kg/m² environ selon le support, le carreau et le peigne utilisé et jusqu'à 12 kg/m² pour les très grands formats supérieurs à 60 x 60 cm.

CARESOFLEX HP
DOUBLE TAUX DE GÂCHAGE



CARESOFIX

EMPLOI

POUR LA POSE DE CARRELAGES DANS LES PIÈCES HUMIDES MURS INTÉRIEURS OU PLANS DE TRAVAIL, NEUFS OU RÉNOVATION.

- Facile d'emploi
- Parfaitement adapté dans les pièces humides telles que : salles d'eau, salles de bains, buanderies, douches...
- Temps ouvert important
- Résiste au glissement
- Utilisation en rénovation sur anciens carrelages et peintures.

SUPPORTS ADMISSIBLES SOL INTÉRIEUR

- Béton, mortier de ciment, plâtre, carreaux et plaques de plâtre
 - Terre cuite à parement lisse, panneaux prêts à carrelé
 - SPEC CARESOPROTECT
 - Panneaux bois (CTBH, CTBX)*
 - Anciens carrelages adhérents*
 - Anciennes peintures adhérentes**/**
- *En association avec le primaire d'accrochage CARESOPRIM,
**Moyennant préparation (lessivage, grattage, griffure, ponçage).

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Indiqué pour la pose des revêtements de poids jusqu'à 30 kg/m².

- Faïence, grès, terre cuite, pierres naturelles.

FORMATS

- Murs intérieurs : jusqu'à 2 000 cm²,
- Supports bois (CTBH, CTBX) : jusqu'à 500 cm²,
- Carreaux de faible porosité : jusqu'à 750 cm².

LIMITES D'EMPLOI

- Ne pas appliquer :
- en sol,
 - à l'extérieur,
 - sur métaux,
 - sur des carreaux non poreux, sur supports non absorbants.

RECOMMANDATIONS

- Température d'application comprise entre + 5° C et + 35° C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de dégel, sur supports chauds et supports humides.
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.
- Nettoyer les outils et les taches.
- La pose de carreaux de faible porosité et de grand format est déconseillée sur des supports peu poreux ou fermés. Il est nécessaire d'avoir une face absorbante pour la prise de colle.



STOCKAGE
12 MOIS

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront avoir un état de surface résistant et propre et ne pas ressuer l'humidité. Ils devront également présenter une bonne planéité.
- Grattage, brossage, dépoussiérage, dégraissage, ragréage et rebouchage éventuels.
- En rénovation, il est indispensable de passer le primaire d'accrochage CARESOPRIM.

APPLICATION

- Étaler la colle à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse.
- Appliquer en une couche sous une épaisseur de 1 à 5 mm (+ 3 à 4 mm en ponctuel pour rebouchage).
- Régler l'épaisseur au peigne (U6/V6) selon le format, le relief de la sous-face du carreau et la planéité du support.

2 MÉTHODES D'APPLICATION

- **Par simple encollage** : la mise en place du carreau se fait directement sur le support recouvert de colle.
- **Par double encollage** : les carreaux sont encollés en sous-face et appliqués directement sur le support recouvert de colle.
- Ce double encollage est impératif pour des carreaux de surface > 500 cm² (avec peigne U6) .
- Poser le revêtement sur les sillons frais et presser fortement ou battre celui-ci de manière à obtenir un bon transfert et chasser l'air.
- Temps d'ajustabilité : +/- 20 min.
- Temps ouvert : +/- 30 min.

SURFACE UNITAIRE	PEIGNE	CONSOMMATION MINIMALE AU m ²
0 à 500 cm ²	V6 6 x 6	3 kg
500 à 1200 cm ²	U6* 6 x 6 x 6	4,5 kg
500 à 2000 cm ²	U9 9 x 9 x 9	5 kg

* Beurrage de l'envers des carreaux



TEMPS OUVERT
30 MIN

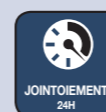


UTILISATION
24H



AJUSTEMENT
20 MIN

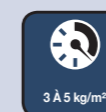
FINITION



JOINTOIEMENT
24H

- Séchage 24 h minimum, selon les conditions d'application, la porosité du support et le format des carreaux.
- Réalisation des joints après séchage effectif de la colle, en s'étant préalablement assuré de la stabilité des carreaux.

CONSOMMATION



3 À 5 kg/m²

- Elle varie de 3 à 5 kg/m² environ selon le support (planéité, rugosité), le type de revêtement, la surface, le type de peigne et le mode d'encollage.

**LOCAUX HUMIDES
LIMITE LE GLISSEMENT
NEUF ET RÉNOVATION**



CONFORME
À LA NORME
EN 12004

D2ET

45 X 45 CM
MAXI



3 À 5 kg/m²

22 KG

BLANC



CARESOFIX

CARESO

CARESOJOINT

3 à 15 mm

EMPLOI

MORTIER À GÂCHER À BASE DE LIANTS HYDRAULIQUES POUR LA RÉALISATION DE JOINTS DE CARRELAGE EN FORTE LARGEUR 3 À 15 MM. HYDROFUGÉ, IL S'UTILISE EN MURS ET SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS.

QUALITÉ

- Facile à l'emploi,
- Jointoiement de tous carreaux céramiques et similaires,
- Pour travaux neufs et rénovation.

PRÉCAUTION D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur : les carreaux de faïence, les supports déformables, les sols chauffants électriques (PRE), les supports gelés ou en cours de dégel, les supports chauds ou en plein soleil, les supports trempés ou sous pluie battante.
- Température comprise entre +5°C et +35°C, pour effectuer la pose.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Grès cérames vitrifiés ou porcelainés,
 - Grès cérame,
 - Terres cuites*,
 - Mosaïque de pâte de verre,
 - Marbres*,
 - Pierres naturelles* (granit, calcaire...).
- * pour ces revêtements, un essai préalable de tachabilité est conseillé.

CONSOMMATION

- Consommations indicatives en kg de poudre /m²:

FORMAT CARREAUX	Épaisseur carreaux en mm	Joint de 3 mm	Joint de 5 mm	Joint de 15 mm
5 x 5 cm	5	1,080	1,800	5,400
10 x 10 cm	6	0,650	1,080	3,240
20 x 20 cm	7	0,380	0,630	1,890
30 x 30 cm	7	0,250	0,420	1,260
45 x 45 cm	9	0,216	0,360	1,080
60 x 60 cm	10	0,180	0,300	0,900

RECOMMANDATIONS

- Période et conditions de stockage : 2 ans à partir de la date de fabrication mentionnée sur la tranche du sac, sous réserve de conservation des sacs dans les conditions suivantes : sacs fermés sous housse plastique, sans contact avec le sol, dans un endroit sec et protégé des courants d'air.
- Nettoyage des outils et des tâches à l'eau avant séchage. Ne pas laisser durcir sur le revêtement.



MISE EN ŒUVRE



PRÉPARATION DES SUPPORTS À JOINTOYER

L'application se fera après s'être assuré :

- De la prise ou du séchage de la colle à carrelage,
- Que les joints sont exempts de tout corps étranger et présentent une profondeur régulière sans reflux de colle important,
- D'une humidification préalable des carreaux non émaillés ou poreux ou par l'application d'un protecteur de carrelage.

MÉLANGE

- Dans un récipient propre, verser 5 à 5,5 litres d'eau claire et ajouter progressivement les 25 kg de poudre.
- Le gâchage se fera de préférence avec un malaxeur (perceuse) à vitesse lente, éventuellement manuel, jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeau,
- Temps de malaxage : 3 à 5 minutes,
- Ne jamais remalaxer avec ajout d'eau ou de poudre, un mélange figé,
- Durée d'utilisation du mélange : 1 heure.

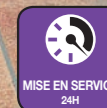
Le respect de la quantité d'eau et les conditions de mise en oeuvre influencent d'une manière importante le résultat final, la dureté, la nuance du coloris et limite les efflorescences.

APPLICATION

- Faire pénétrer le joint à l'aide d'une raclette ou taloche en caoutchouc, par passes croisées en diagonales des joints en appuyant fortement de façon à combler sans vide toute l'épaisseur du joint,
- Temps de prise : 3 à 5 heures.

NETTOYAGE

- Nettoyer les carreaux dès raffermissement du joint, avec une éponge ou une taloche éponge, (en diagonales des joints), fréquemment rincée, en prenant soin de ne pas creuser le joint,
- Lorsque le joint est dur, finir le nettoyage avec un chiffon sec,
- Délai pour trafic léger : 12 heures,
- Délai de mise en service : 24 heures.

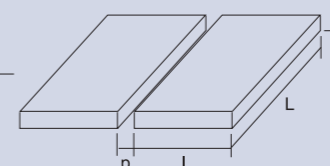


CONSOMMATION : CALCUL

Consommation en kg de poudre / m²

$$e \times p \times \frac{L+I}{I \times L} \times \frac{d}{10}$$

(en mm) (en cm)



CARESOJOINT

3 à 15 mm



SOLS ET MURS INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR
HYDROFUGE
PISCINE



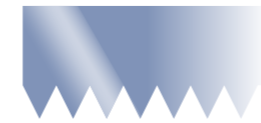
LA GAMME CARESO



PRODUIT	CODE FOURNISSEUR	POIDS	NOMBRE PAR PALETTE	CODE EAN
CARESOPRIM	0019994301	JERRICAN 5 L	32 CARTONS x 4 JERRICANES	3366922056219
CARESOPROTECT	0019995401	SEAU 6 M ²	48 KITS	3366922056288
CARESOPLAN P3	0019994401	SAC 25 KG GRIS CLAIR	48 SACS	3366922056226
CARESOPLAN FIBRÉ P3	0019994701	SAC 25 KG GRIS CLAIR	48 SACS	3366922056189
CARESOPRO C2ET	0019994501	SAC 25 KG GRIS	48 SACS	3366922056172
	0019994601	SAC 25 KG BLANC	48 SACS	3366922056202
CARESOFLEX HP C2S1ET/EG	0019995301	SAC 25 KG GRIS	48 SACS	3366922056271
CARESOFIX D2ET	0019994801	SEAU 22 KG BLANC	32 SEAUX	3366922056196
CARESJOINT	0019995001	SAC 25 KG GRIS	48 sacs	3366922056165

LES PEIGNES

SPATULE V6



DENTS TRIANGULAIRES :
6 mm de côté

> **3,0 kg/m²**

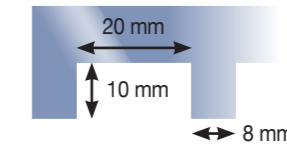
SPATULE U9



DENTS CARRÉES :
9 mm x 9 mm x 9 mm

Simple encollage > **4,5 kg/m²**
Double encollage > **7,0 kg/m²**

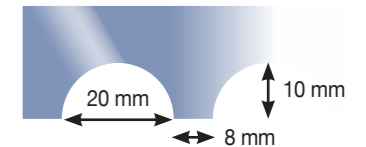
SPATULE E10



DENTS CARRÉES :
8 mm x 10 mm x 20 mm

Double encollage > **8,0 kg/m²**

SPATULE DEMI LUNE



DENTS DEMI LUNE :
8 mm x 10 mm x Ø 20 mm

Simple encollage > **8,0 kg/m²**

LES SOLUTIONS SELON LE SUPPORT

SUPPORT BOIS :

- Sols et murs intérieurs de locaux classés E2 maxi, plan de travail, plan de vasque, habillage de baignoire...
- Panneaux bois CTBH-CTBX, Plancher à lames sur lambourdes ou solivage
- Support parfaitement stable et rigide

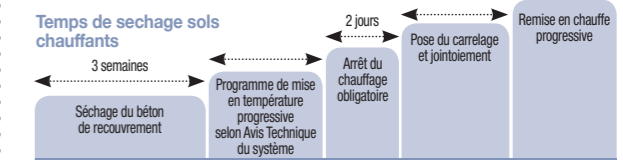
LA SOLUTION

- CARESOPRIM**
 - Protège le support de la reprise d'humidité
 - Améliore l'adhérence des mortiers
- CARESOPLAN FIBRE**
 - Fibré pour renforcer la résistance mécanique
 - Tous supports neufs et rénovation
- CARESOFLEX HP**
 - Haute déformabilité
 - Excellente adhérence
- CARESOFIX**
 - Mur et plan de travail uniquement
 - Excellente résistance à l'humidité



SOL CHAUFFANT :

- Plancher chauffant à eau, réversible ou non
- Plancher rayonnant électrique (PRE)



LA SOLUTION

- CARESOPRIM**
 - Régularise la porosité du support
 - Améliore l'adhérence du ragréage
- CARESOPLAN FIBRE**
 - Fibré pour renforcer la résistance mécanique
 - Tous sols chauffants
- CARESOFLEX HP**
 - Haute déformabilité
 - Excellente adhérence



LES TOLÉRANCES DE PLANÉITÉ sous une règle de 2 m

MUR

MUR EN BÉTON COURANT	7 mm maxi
MUR EN BÉTON SOIGNÉ	5 mm maxi
PLAQUES DE PLÂTRE À FACES CARTONNÉES Idem pour : Carreaux de plâtre - Carreaux de terre cuite - Blocs de béton cellulaire	5 mm maxi

MUR EN MAÇONNERIE

ENDUIT AU MORTIER DE CIMENT ENTRE NUS ET REPÈRES	5 mm maxi
ENDUIT AU PLÂTRE	

SOL

CONSISTANCE DU GÂCHAGE	jusqu'à 2 000 cm ²	de 2 000 cm ² à 3 600 cm ²	de 3 600 cm ² à 10 000 cm ²
FLUIDE	5 mm	5 mm	3 mm
NORMAL	5 mm	5 mm	3 mm



