

V380 COLLIFLASH 4S

COLLE AMÉLIORÉE



CHANTIERS RAPIDES LOCAUX P4S

- Remise en service rapide
- Adapté aux locaux P4/P4S
- Sans primaire sur la plupart des supports

C2 FG



Sol intérieur + extérieur



Format carreaux maxi
60 cm x 60 cm



INFORMATIONS PRODUIT

Consommation

5 à 8 kg/m²

Conservation

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé. Après quelques mois de stockage, le temps de prise peut être allongé sans que les caractéristiques du produit ne subissent de modifications.

Conditionnement

Sac de 25 kg

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect : poudre grise

Composition : ciments spéciaux, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C*

Adhérence précoce à 6 h	≥ 0,5 MPa
Adhérence initiale	≥ 1 MPa
Adhérence après action de l'eau	≥ 1 MPa
Adhérence après action de la chaleur	≥ 1 MPa
Adhérence après cycle gel/dégel	≥ 1 MPa
Stabilité thermique	-30°C à +80°C
Réaction au feu	Classe E

* Ces valeurs ont été mesurées en conditions de laboratoire ; elles peuvent être issues de données statistiques ou d'essais ponctuels et sont données à titre indicatif.

DOMAINE D'EMPLOI

Destination

- Collage de carreaux et de pierres de toutes porosités et de tous formats, en sol intérieur, sur supports neufs ou anciens, en sol extérieur.
- Adapté aux locaux P4 et P4S.

Usages exclus

- Plancher chauffant.

Supports admis

	Sol intérieur	Carreaux en cm ²
COLLAGE EN SOL	Dallage sur terre-plein, enduits de sol P3 minimum	3 600
	Dalle ou chape adhérente	3 600
	Chape flottante ou désolidarisée	3 600
	Plancher (dalle pleine, dalle collaborante, plancher poutrelle, bac acier)	3 600
	Chape asphalte de 25 mm d'épaisseur minimum	3 600
	Chape anhydrite (sulfate de calcium)*	3 600
	Chape sèche (à base de plâtre ou ciment)	2 000
	Chape allégée d > 0,65	2 000
	Dalle béton local P4/P4S neuf ou ancien carrelage sans siphon de sol	3 600
	Dalle béton local P4/P4S avec caniveau ou siphon de sol	400
	FLEXÉTANCHE ULTRA	3 600
	Anciennes traces de colle (non redispersable)	3 600
	Ancien parquet collé, panneaux bois CTBH, CTBX, OSB	1 200**
	Ancien carrelage - Granito non fissuré	3 600
	Anciennes dalles plastique	3 600
	Ancienne peinture de sol poncée	3 600
	Sol extérieur pente minimum 1,5 %	
	Dallage sur terre-plein	3 600
FLEXÉTANCHE ULTRA	3 600	
Plancher (dalle pleine, dalle collaborante, plancher poutrelle, bac acier)	3 600	
Chape de protection d'étanchéité	3 600	
Ancien carrelage	2 200	

* Sur chape anhydrite (sulfate de calcium), diluer **PRIMA UNIVERSEL** pur avec 20 % d'eau.

** Avec l'interposition de la **TRAME MAILLE 8 x 8** noyée dans la masse.

Les valeurs indiquées correspondent à la surface maximale des carreaux en cm².

Des limitations peuvent exister selon les différents pays, se référer systématiquement aux règles de l'art, CPT ou DTU pour la France.

Sur primaire **PRIMA UNIVERSEL**

Sur primaire **PRIMA PLÂTRE** ou **PRIMA UNIVERSEL**

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- DTU 52.2 et CPT en vigueur
- Certificat QB n° 33 MC 441
- Marquage CE

Conditions d'application

- Température d'application : +5°C à +30°C.
- Ne pas appliquer en plein soleil, sur support chaud, gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage. Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur quickfds.com.

Préparation des supports

- Le support doit présenter les qualités requises par la norme NF-DTU, le CPT ou l'avis technique le concernant. Il doit être propre, sain, sec et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (huile de décoffrage, produit de cure...).
- Éliminer le produit de cure par ponçage, grenaillage ou sablage.
- Décaper soigneusement toutes les taches.
- Appliquer le primaire requis.

PRIMAIRE	CONSOMMATION	DÉLAI DE RECOUVREMENT À +20°C
PRIMA UNIVERSEL [®]	50 à 200 g/m ²	30 min
PRIMA PLÂTRE	100 à 150 g/m ²	30 min

[1] Sur chape anhydrite (sulfate de calcium), diluer **PRIMA UNIVERSEL** pur avec 20 % d'eau.

- Une bonne planéité du support est recommandée. Si nécessaire, utiliser un enduit de ragréage en respectant ses délais de recouvrement et l'emploi d'un primaire adapté.
- **Sur chape anhydrite (sulfate de calcium)** : Le taux d'humidité de la chape doit être inférieur à 1 % pour les locaux E1 et 0,5 % pour les locaux E2 (test de la bombe à carbure). La chape doit être dépourvue de laitance et dépoussiérée. En local E2, traitement de la jonction sol / paroi verticale sur 7 cm minimum de part et d'autre :
 - plier la bande de **TOILE-IMPER** ou d'**ANGLÉTANCHE** puis la maroufler dans une couche de résine **CRYLIMPER** appliquée au pinceau,
 - ou coller directement dans l'angle des supports la bande autocollante **BUTYLIMPER**. Veiller à ce que 2 bandes successives se chevauchent de 5 cm minimum.
- **Sur supports bois** : Le plancher doit être stable, rigide et ne pas présenter de flexion. Le revisser et le renforcer si nécessaire. Poncer les parquets vitrifiés. Éliminer les cires et vernis à la paille de fer. Colmater les lames disjointes avec un mastic acrylique.
- **Sur ancien carrelage (y compris en local P4S)** : Éliminer les éléments non adhérents et reboucher avec un mortier de réparation. Laver à la lessive sodée, rincer et laisser sécher. Poncer et dépoussiérer si le carrelage reste gras.
- **En local P4 ou P4S** : Traiter systématiquement les supports béton par grenaillage et les chapes mortier par ponçage abrasif, suivi d'une aspiration industrielle. Déposer entièrement les anciens revêtements (peinture de sol...) pour revenir au support béton ou à la chape mortier. Poncer ou grenailler comme indiqué ci-dessus. Réaliser un essai de cohésion du support avant ragréage. La valeur obtenue doit être supérieure à 1 MPa.

Préparation du produit

- Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente.
- Taux de gâchage : **5,75 à 6,25 L** d'eau par sac de 25 kg.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage à plus de 10°C.
- Laisser reposer 1 min.

Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
Durée d'utilisation du mélange	20 min
Temps ouvert	10 min
Délai d'ajustabilité	20 min
Délai avant jointoiement à base de ciment	3 h
Délai avant jointoiement à base époxy	2 jours
DÉLAIS DE REMISE EN SERVICE (APRÈS COLLAGE)	
Pédestre ou circulation légère	3 h
Normal en local P2 ou P3	12 h
Normal en local P4/P4S	24 h

- **Sur panneaux de particules CTB-H et contre plaqué CTB-X** : Respecter le délai de recouvrement du primaire appliqué. Réaliser le pontage des panneaux avec des bandes de **TRAME MAILLE 8 x 8** de 20 cm de largeur, maintenues par agrafage. Appliquer grassement la colle choisie pour noyer l'armature. Laisser sécher et procéder au collage.
- **Sur parquets collés (sans ragréage préalable)** : Respecter le délai de recouvrement du primaire puis entoiler la totalité de la surface avec la **TRAME MAILLE 8 x 8** maintenue par agrafage (prévoir un recouvrement de 5 cm entre lés). Appliquer grassement la colle pour noyer l'armature puis laisser sécher et procéder au collage.
- Étaler la colle sur le support avec une lisseuse puis répartir et régler l'épaisseur avec un peigne cranté adapté au format des carreaux.
- Appliquer le carrelage dans la limite du temps ouvert et exercer une pression suffisante pour assurer le bon transfert de la colle.
- Vérifier fréquemment en cours de pose le transfert de la colle en soulevant un carreau.
- Éliminer tout excès de colle qui pourrait remonter dans les joints.
- Ménager un vide périphérique autour de toutes les zones carrelées. Le lendemain le remplir avec un mastic élastomère.
- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.