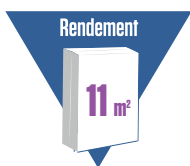
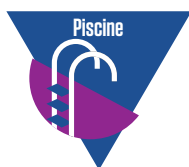




ÉTANCHÉITÉ EN INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR (SEL)

- ✓ Recouvrable après 4 h à + 20°C
- ✓ Peut recevoir un carrelage collé, scellé ou des dalles sur plot
- ✓ Souple : résiste aux déformations du support
- ✓ Applicable en piscine
- ✓ Sans trame
- ✓ Locaux P4 / P4S



Consommation

3 kg/m²

La consommation peut varier en fonction du support et des conditions.

Conservation

- Poudre : 9 mois dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.
- Liquide : 9 mois dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé, et hors gel.

Conditionnements

Bi-composant :

- 1 sac de poudre de 20 kg
- 1 seau de liquide de 12,67 kg

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect : poudre grise et liquide blanc

Composition :

- Composant poudre : liant hydraulique, charges et adjuvants spéciaux
- Composant liquide : dispersion de polymères phase aqueuse

Densité du produit frais : 1,6

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C

Adhérence sur béton	≥ 0,5 MPa
Adhérence après action de l'eau	≥ 0,5 MPa
Résistance à la fissuration instantanée :	
- à +23°C (sans armature)	≥ 0,75 mm
- à -5°C (sans armature)	≥ 0,75 mm
- à -20°C (avec tissu de verre R131 A102)	≥ 0,5 mm
Épaisseur minimale du film	≥ 1 mm

Les informations contenues dans la présente fiche technique ont pour but d'informer sur les propriétés actuelles du produit. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité du fait des variations des procédés d'utilisation, d'application et des matériaux employés. Des essais préalables sont vivement conseillés. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Consultez la version plus récente, disponible sur www.vpi.vicat.fr. 09/19

V780 FLEXÉTANCHE ULTRA



SYSTÈME

DOMAINE D'EMPLOI

Destination

Système d'Étanchéité Liquide :

- Sur planchers intermédiaires intérieurs, en mur intérieur dans les locaux humides des bâtiments d'habitation, administratifs, hôteliers, hospitaliers et analogues tels que : cuisines, salles de bains, douches, plages de piscine sous carrelage collé ou scellé.
- Sur planchers extérieurs en maçonnerie dominant des parties non closes du bâtiment : balcons, loggia, coursives, escaliers ou gradins extérieurs, passerelles, sous carrelage collé, dalles sur plots ou platelage bois.
- En piscine et bassin privatifs et collectifs, y compris en rénovation, sous carrelage collé (nous consulter).

Ce système est destiné à recevoir une protection dure en travaux neufs ou de rénovation.

Supports admis

- En mur intérieur :
 - Béton.
 - Enduit ciment ou bâtard.
 - Carreaux terre cuite montés au ciment.
 - Carreaux de plâtre hydrofugés plus ou super*.
 - Plaques de plâtre cartonnées hydrofugées* ou non (selon degré d'exposition du local).
 - Carrelage.
 - Plaques ciment ou silico calcaires.
 - Anciennes peintures.
- * Sur primaire PRIMA PLÂTRE ou PRIMA UNIVERSEL
- En sol intérieur et extérieur (avec une pente mini de 1% en intérieur et 1,5% en extérieur) :
 - Dalle béton.
 - Chape ciment.
 - Chape fluide ciment.
 - Enduits de sols de classe P3 minimum.
 - Béton allégé (intérieur uniquement).
 - Carrelage.
 - Bois (sol sans siphon), en intérieur uniquement.
- En piscine :
 - Béton banché.
 - Enduit ciment.
 - Dalle béton avec ou sans chape.
 - Ancien carrelage.
- Mortiers collés admis :
 - En murs et sols :
 - COLLIMIX PREMIUM - COLLIFLEX PREMIUM
 - COLLIFLEX CONFORT - PLATINIUM
 - En sols uniquement :
 - COLLIFLEX UNO - COLLIFLEX UNO 3h - COLLIFLASH 4S - COLLIMIX TERRASSE
 - En piscine :
 - COLLIMIX PREMIUM - COLLIFLEX PREMIUM - PLATINIUM

Primaire	Consommation	Délai de recouvrement à +20°C
PRIMA UNIVERSEL	50 à 150 g/m ²	45 min à 24 h
PRIMA PLATRE	100 à 150 g/m ²	30 min à 24 h

Supports exclus

- Isolant thermique ou phonique.
- Métal.
- Polyester.
- Plancher rayonnant électrique.

Usages exclus

- Sol industriel ou parking.
- Laiterie.
- Sur un ouvrage pour lequel l'eau vient du support.

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- Règles professionnelles APSEL de mars 2010 pour les planchers intermédiaires intérieurs
- Règles professionnelles APSEL de septembre 1999 pour les planchers extérieurs en maçonnerie dominant les parties non closes
- Annales de l'ITBTP N° 486 de septembre 1990 (piscines)
- Norme NF-DTU et CPT en vigueur
- Cahiers des charges internes VPI
- Norme NF EN 14891

Conditions d'application

Température d'application : +5°C à +30°C.

Par temps chaud, privilégier une application le matin pour éviter une polymérisation trop rapide.

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.
- En piscine les supports seront conformes au fascicule 74 du CCTG.
- Le support doit être propre, sain et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (huile de décoffrage, produit de cure...).
- Décaper soigneusement toutes les taches.
- Appliquer le primaire requis.
- Sur béton, chape ciment ou enduit : Humidifier le support avant application.
- Sur ancien carrelage (y compris en piscine): Moins de 10 % de la surface présente une mauvaise adhérence : recoller les éléments non adhérents et rectifier les défauts de surface avec un mortier colle ou un mortier de réparation.
- Plus de 10 % de la surface présente une mauvaise adhérence : déposer entièrement l'ancien carrelage.
- À l'issue de cette préparation, le support devra être parfaitement sain, sec, propre et solide.

Préparation du produit

- Nous conseillons, pour une meilleure homogénéité du mélange de procéder de la façon suivante :
 - Mélanger à l'aide d'un malaxeur dans un 1^{er} temps la totalité de la poudre avec les 2/3 du liquide. Malaxer jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeaux. Compléter alors avec le restant du liquide.
 - Ne jamais préparer le mélange manuellement.

Application

DÉLAI DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
Durée d'utilisation du mélange	1 h
Délai de séchage entre couches	- 90 min au mur - 4 h au sol
Délai avant carrelage	4 h
Délai avant jointoiement et après carrelage	3 h avec : Colliflex Uno 3h Colliflash 4S
	24 h : Avec les autres mortiers-colles
Délai avant mise en eau et après jointoiement	7 jours

- Traitement des points singuliers : Maroufler les accessoires FLEXÉTANCHE ULTRA (bandes de renfort, platine et angles préformés) dans une 1^{ère} couche de SEL répartie avec un peigne U4, et les recouvrir immédiatement d'une seconde couche.
- Attendre minimum 90 minutes au mur et 4 h au sol (à +20°C) avant de poursuivre les travaux.

Pour les autres points singuliers : se reporter au cahier des charges VPI.

- Traitement des parties courantes :

Dans les locaux dont les parois peuvent recevoir des projections d'eau (dessus d'évier, douche, baignoire...), l'arrêt d'étanchéité se fera à 10 cm au-dessus du niveau le plus haut exposé à des projections.

Dans les autres cas, l'arrêt se fera à 10 cm minimum au-dessus du sol fini.

Appliquer la 1^{ère} passe à l'aide d'un peigne U4 à raison de 1,5 kg/m² minimum, puis lisser avec un plateau inox.

Attendre minimum 90 minutes au mur et 4 heures au sol (à +20°C) avant de poursuivre les travaux.

Appliquer la 2^{ème} passe à la lisseuse à raison de 1,5 kg/m².

- Carrelage :

Après 4 heures, coller le carrelage avec le mortier colle approprié.

Pour les locaux P4/P4S, consulter le cahier des charges VPI.

- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.