

VICUCOLLE

VICUCOLLE est une colle bi-composante minérale, hautement résistante à la température.

Domaine d'emploi

VICUCOLLE est utilisée pour le collage des plaques de vermiculite exfoliée PANNOFEU.

Elle est aussi préconisée pour le collage des capots en vermiculite PROTEC'SPOT et PROTEC'LED sur les plafonds suspendus en plaque de plâtre afin de protéger un isolant en vrac de la chaleur dégagée par des dispositifs d'éclairage encastrés.

Constituants

	VICUCOLLE
Liquide	Solution aqueuse minérale de couleur blanche à base de silicate
Poudre	Poudre minérale à base de vermiculite exfoliée

Conditionnement

	VICUCOLLE
Marquage	Une étiquette reprenant la traçabilité du lot de production est apposée sur chaque emballage
Conditionnement	Composant liquide : seau métallique de 10 kg Composant solide : sac papier de 10 kg 4 sachets de 10 g de produit reconstitué dans chaque carton de PROTEC'SPOT/PROTEC'LED
Stockage	Sur support plan à l'abri des intempéries, du gel et de l'humidité

Caractéristiques

Caractéristiques	Performances	Référentiel d'essai
Partie liquide Masse volumique Viscosité à 40°C (coupe 4)	1450 ± 12 kg/m³ 35 – 40 s	ISO 2431
pH	11,4 (liquide) 10,4 (poudre) (1)	
Partie solide Masse volumique apparente Granulométrie (refus non cumulé exprimé en % pondéral)	320 ± 30 kg/m³	EN 1097-3
+ 1,400 mm	0	EN 933-1
+ 1,000 mm	1 ± 1	
+ 0,800 mm	2 ± 2	
+ 0,600 mm	5 ± 5	
+ 0,300 mm	25 ± 15	
+ 0,150 mm	35 ± 15	
+ 0,063 mm	30 ± 15	
- 0,063 mm	2 ± 2	
(1) Performance de la poudre en solution aqueuse		

Classe d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur	A +
----------------------------------------------------------------	------------

Mise en œuvre

Les 2 composants de la **VICUCOLLE** sont dosés séparément selon le dosage suivant :

	Collages courants ou manuels	Collages spéciaux (placage à la presse ou serrage mécanique)
Composant liquide	7 – 8,5 seaux	11,5 – 14, 5 seaux
Composant solide	1 sac de 10 kg	1 sac de 10 kg

La **VICUCOLLE** est préparée en versant le composant liquide dans un récipient adapté. Le composant solide est progressivement ajouté et mélangé au composant liquide. Le mélange est battu à l'aide d'un mélangeur à hélice jusqu'à la parfaite homogénéisation.

Une fois la préparation terminée, la **VICUCOLLE** est appliquée dans l'heure suivante sur les panneaux à coller. La quantité de **VICUCOLLE** nécessaire au collage varie selon la nature des matériaux à coller, leur état de surface, le mode et la température de collage. On peut retenir les indications de consommation moyenne de **VICUCOLLE** suivantes :

- Collage manuel par point : environ 1 kg/m²
- Collage spécial à la presse : environ 1,5 kg/m²

Pour l'installation des capots PROTEC'SPOT et PROTEC'LED la **VICUCOLLE** se présente sous la forme de doses pré-mélangées d'environ 10 g, dont il faudra vérifier au préalable l'homogénéité. Dans le cas où elle ne serait pas homogène, il faudra tout simplement la mélanger. Ensuite on appliquera un cordon continu de **VICUCOLLE** sur l'embase du capot avant de positionner celui-ci bien centré autour du spot. La **VICUCOLLE** sera ensuite utilisée aussi pour jointoyer l'encoche de passage des câbles électriques.

Indications particulières

Hygiène, sécurité et environnement :

Le produit **VICUCOLLE** n'est pas classé dangereux selon la réglementation CLP. Cependant il est générateur de poussières. Veuillez vous référer aux valeurs d'exposition professionnelles locales et protéger les utilisateurs en conséquence (masque à filtre P1 recommandé).

Concernant les chutes de produit ou restes de lot : déchet inerte - réemploi ou mise en dépôt dans une Installation de Stockage des Déchets Inertes (ISDI - décharge classe III).

Traçabilité :

La traçabilité du produit est assurée à l'aide du repère de fabrication : JJ / MM / AA
Jour / Mois / Année calendaire (2 derniers chiffres)

Système de Management intégré QSE :

VICUCOLLE est fabriquée et contrôlée sous un système de management intégré **Qualité (ISO 9001), Environnement (ISO 14001) et Santé-Sécurité (OHSAS 18001) certifié.**