

COLTACK EVOLUTION

COLTACK EVOLUTION est une colle mono-composante liquide expansive à base de polyuréthane, à haut module et sans solvant. La mise en œuvre se fait à froid par cordons à la surface du matériau à coller. La colle réticule au contact de l'humidité de l'air.

Domaine d'emploi

COLTACK EVOLUTION est destinée principalement au collage de panneaux isolants thermiques de type mousse alvéolaire (polystyrène expansé, polyuréthane...) sur pare-vapeur bitumineux à surface sablée ou sur ancien revêtement bitumineux (dans le cas de réfection).

S'utilise exclusivement en extérieur.

Les emplois sont ceux décrits dans les Documents Techniques d'Application et les Cahiers de Prescriptions de Pose SOPREMA en vigueur.

Caractéristiques

	COLTACK EVOLUTION
Masse volumique à 20°C	1120 kg/m ³
Teneur en extrait sec	> 99 %
Viscosité à 20°C*	Environ 6000 mPa.s
Sec au toucher (à 23°C, 50% HR)	Environ 10-15 min
Circulable (à 23°C, 50% HR)	Environ 2 heures
Résistance maximale	< 5 jours
* brookfield module 4, vitesse 10	

Conditionnement

Bidon de 6 kg
Bidon de 12 kg

Stockage : **COLTACK EVOLUTION** est stable durant une période de 6 mois, en conditionnement d'origine non entamé, à l'abri de l'humidité et à une température comprise entre +5°C et +25°C.

Un bidon entamé ne peut être restocké.

Mise en œuvre

COLTACK EVOLUTION s'applique en cordons d'au moins 2 cm de largeur directement sur le pare-vapeur (ou entre 2 lits d'isolant si le DTA du panneau isolant le permet).

COLTACK EVOLUTION s'applique :

- à raison de 3 cordons par mètre, soit un cordon tous les 33 cm, pour une consommation de l'ordre de 200 g/m²,
- à raison de 6 cordons par mètre, soit un cordon tous les 17 cm, pour une consommation de l'ordre de 400 g/m².

La température de mise en œuvre doit être comprise entre + 5°C et + 40°C, avec une humidité relative de l'air comprise entre 30 et 95 % HR.

Se référer aux Documents Techniques d'Application et aux Cahiers de Prescriptions de Pose SOPREMA en vigueur.

Indications particulières

Hygiène, sécurité et environnement :

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Traçabilité :

La traçabilité du produit est assurée grâce à un code de fabrication présent sur le conditionnement.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, au respect de l'environnement et des hommes. C'est pourquoi, nous appliquons un système de management intégré de la qualité et de l'environnement certifié **ISO 9001** et **ISO 14001**.