

COLTACK EVOLUTION

Présentation

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.

Caractéristiques

	COLTACK EVOLUTION
Masse volumique à 20 °C	1 120 kg/m ³
Teneur en extrait sec	>99 %
Viscosité à 20 °C*	Env. 6000 mPas
Sec au toucher (à 23°C, 50% HR)	Env. 15 min
Circulable (à 23°C, 50% HR)	Env. 2 h
Résistance maximale	< 5 jours
* (brookfield module 4, vitesse 10)	

Conditionnement

Bidon de 12 kg.

Consommation indicative : 200 à 300 g/m².

La stabilité au stockage est de 6 mois en conditionnement d'origine non entamé. Stocker à l'abri de l'humidité et de la chaleur (température comprise entre 5 et 25 °C). Un bidon entamé ne peut être restocké.

Emploi

COLTACK EVOLUTION est destinée principalement au collage de panneaux isolants thermiques en polystyrène expansé sur pare-vapeur. Au contact de l'humidité, la prise et l'expansion se déclenchent rapidement ; après quelques heures, le panneau isolant est collé.

Mise en œuvre

COLTACK EVOLUTION s'applique en cordons directement sur le pare-vapeur (cordons de 2 cm de large tous les 30/35 cm).

Se référer aux Cahier de Prescriptions de Pose ou Avis Techniques correspondants.

FICHE TECHNIQUE

N° DT-13/027_FR

Mise en oeuvre

	5°C – 80%HR	23°C – 50% HR	30°C – 40% HR	40°C – 70% HR
Temps ouvert*	45 min	15 min	12 min	6 min
Temps de prise	7 h	2 h	1 h 30	1 h 15

* = délai maximal pour mise en contact des matériaux

Nettoyage des outils : solvants type MEK/Diluant V

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement :

COLTACK EVOLUTION est un produit dangereux classé X-nocif par inhalation et ingestion. Contient des isocyanates.

Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits et de ses services ; pour cette raison, SOPREMA a mis en place un système de management de la qualité **ISO 9001**, certifié par **BSI**.

