

FICHE TECHNIQUE C5000



Base:

Colle à base de caoutchouc synthétique et résines, avec des solvants inflammables.

Cette colle de contact a été développée pour l'encollage de la membrane RubberTop dans les zones verticales, sur des supports en bois, béton, pierre, alu, métal. La colle s'emploie aussi pour l'étanchéification des lés.

Couleur :	Noir/gris foncé
Poids spécifique :	0.86 kg/dm ³
Extrait sec :	45+/-3%
Température minimum :	>5°C
Viscosité	3500 mPa.s
Temps ouvert à 20°C:	max 10 min
Temps ouvert max. à 20°C	max 20 min
Point d'inflammation :	<0°C

Données de sécurité:

F: facilement inflammable

Xn: nocif

Contrôler notre fiche de sécurité avant l'utilisation :

Mode d'emploi pour le collage sur divers supports:

La colle est prête à l'emploi. Elle ne peut être mélangée avec d'autres produits ou solvants. La colle ne s'emploie que dans des conditions sèches et à une température supérieure à 5°C. Le support doit être sec, propre et exempt d'aspérités. Il ne peut y avoir de contact avec des produits gras ou d'huiles ou des produits à base d'hydrocarbures. Le travail est interrompu par temps humide et lorsqu'il y a un risque de condensation lors de l'application des colles. Quand la membrane est sale, il faut la nettoyer avec le nettoyant C3. La colle est appliquée sur les deux faces (sur la membrane et le sol) à encoller à l'aide d'une brosse ou avec un rouleau. La consommation varie entre 600 et 800 gr/m² selon le support. Attendez entre 5 à 15 minutes avant de fermer les deux parties, jusqu'à ce que la colle soit sèche au toucher. Poser la membrane contre le support et maroufler bien avec une roulette. Faites attention de ne pas introduire de tension dans l'EPDM. Si la colle est appliquée trop épaisse, ou si le joint est fermé trop vite, des bulles se formeront entre les deux couches. L'adhérence est immédiate et s'améliorera dans les jours suivants. Il est nécessaire de faire un échantillon d'adhérence sur chaque support! Contrôlez après 1 heure l'adhérence au support. Faire attention que le sol soit résistant au solvant contenu dans la colle. Appliquez le primer 9800 à ratio de 250gr/m² sur des supports poreux.

Pelage de support N/50mm	Colle contact C5000		
	béton	Bois	alu
- Neuf 20°C	42	74	42
Neuf -10°C	102	145	50
Neuf 60°C	17	13	20
- 7 j eau	45	46	31
- 3 m eau	39	46	41
-3m 90°C	38	19	48

Mode d'emploi pour jonctions des lés

Le chevauchement de deux bandes de RubberTop sera de 10cm dont les 8cm prévus pour la colle et ce pour les deux parties de la jonction. Laisser la colle s'évaporer jusqu'à ce qu'elle soit sèche au toucher (5 à 15 minutes) fermez alors le joint sans introduire d'inclusions d'air et marouflez le fortement. Le deux dernières cm de la jonction sont à mastiquer avec de la K88. Après environ 1 semaine, la jonction est totalement résistante et cette résistance à la température atteint les 80°C. Il est préférable d'utiliser de la colle RL 188 avec du mastic K88 pour la jonction.

Caracteristiques	norme	Critère du fabricant	Testes externes
Lés			
- pelage Colle de contact 5000	EN 12316-2	>=25 N	X 62
- cisaillement Colle de contact 5000	EN 12317-2	>= 150N	X 212

Conservation :

La colle se conserve dans un endroit sec et, bien ventilé et à l'abri des intempéries et à une température comprise entre 5 et 20°C. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Conservation : Durée 12 mois après la date de fabrication.

Emballage et déchets

Emballage: la colle est emballée dans des pots prévu et agré UN 1133 et se vend en pot de 0.9kg et 5.3kg. SealEco Belgium est un membre de Valipack. La mise en décharge des déchets doit s'effectuer suivant la législation nationale.