

**STRATO
GRIP**

**FICHE
TECHNIQUE**



P440

**COLLE CONTACT & THERMO-RÉACTIVABLE
SPÉCIALE MEMBRANE ARMÉE PVC**

DESCRIPTION

STRATOGRIP P440 est une colle contact à base de polyuréthane haute performance, spécialement formulée pour le collage des membranes armées PVC dans les applications piscine. Elle peut également être utilisée pour le collage des feutres et des géotextiles.

Grâce à sa formulation avancée, elle offre une excellente résistance aux plastifiants et garantit une tenue durable dans le temps, même en conditions exigeantes.

Sa particularité réside dans **sa triple fonctionnalité** :

1- Elle peut être utilisée en colle contact traditionnelle avec double encollage pour une adhérence immédiate.

2- Elle peut également être utilisée en simple encollage pour le collage des feutres géotextiles et des mousses, avec une pulvérisation directement sur le mur suivie de l'application du feutre dans un délai d'environ 5 minutes.

3- Enfin, elle peut être utilisée en colle thermo-réactivable en simple encollage, permettant une activation à chaud au pistolet à air chaud, similaire aux colles en pot utilisées sur le marché.

Sa base polyuréthane lui confère une très bonne compatibilité avec l'humidité, rendant son utilisation possible sur des supports légèrement humides sans perte de performance.

Le système en bonbonne permet une application rapide, homogène et économique.

Ce produit n'est pas recommandé pour les polystyrènes expansés ou extrudés.



CARACTÉRISTIQUES

- Colle base polyuréthane haute performance
- Résistance élevée aux plastifiants
- Colle thermo-réactivable (activation à chaud possible)
- Utilisation en simple ou double encollage
- Excellente tenue sur supports variés
- Résistance à l'humidité et au vieillissement
- Application rapide par pulvérisation fine (possibilité de régler la largeur du jet de 4 à 15cm)
- Température de résistance jusqu'à 155°C

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Incolore	Matières solides totales	40%
Rendement m2 22L	280	Type de colle	PU
Temps d'évaporation	1 - 2 minutes	Résistance température	+155°C
Température d'application	15 - 27 °C	Temps ouvert	Double encollage 30 min et simple encollage 5 min
Utilisation	simple ou double encollage	Santé & sécurité	Voir la fiche de données de sécurité
Durée de stockage	12 mois à partir de la date de fabrication		

MODE D'EMPLOI

Utilisation en colle contact (double encollage)

Appliquer la colle sur les deux surfaces, le support et la membrane. Attendre environ 1 à 2 minutes. Laisser évaporer les solvants. Assembler ensuite les deux supports dans un délai idéal inférieur à 30 minutes afin de garantir une adhérence optimale. L'adhérence est immédiate au contact.

Utilisation en colle thermo-réactivable (simple encollage)

Appliquer la colle uniquement sur le support. Laisser sécher complètement jusqu'à disparition de l'aspect poisseux, le film doit être sec au toucher. Une fois sèche, la colle peut être réactivée à l'aide d'un pistolet à air chaud type Leister, permettant de souder directement la membrane. Le fonctionnement est similaire aux colles thermodhésives en pot.

Utilisation en colle simple en collage

Pour le collage des feutres géotextiles et des mousses, verser directement la colle sur le mur en bandes d'une dizaine de centimètres. Appliquer la colle sur le béton puis positionner la feutrine directement derrière tant que la colle conserve un aspect poisseux (tack). Le fonctionnement est similaire à celui des aérosols de 500 ml utilisés pour le collage de feutrine.

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION (IMPORTANT)

Il est nécessaire d'appliquer la colle sur un support propre, sain et dépoussiéré afin de garantir une bonne adhérence. La température idéale d'application se situe entre 15°C et 27°C pour assurer des performances optimales.

L'application est possible sur des supports humides.

En mode thermo-réactivable, il ne faut jamais assembler les éléments tant que la colle est encore humide ou poisseuse. Il est important de respecter les temps d'évaporation afin de garantir la performance du collage.

MANUTENTION ET STOCKAGE

- Consulter la fiche de Sécurité avant utilisation.
- Ne pas conserver à des températures supérieures à 50°C/122°F.
- Évitez l'exposition directe au soleil.
- Ne pas incinérer.
- Ne pas stocker directement sur un sol en béton.
- Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation.
- Pour des performances optimales, conserver à 18°C pendant l'utilisation, mais doit toujours être supérieur à 10°C.
- Une fois connecté, gardez la vanne ouverte et le tuyau sous pression à tout moment.
- Ne fermez pas la vanne avant d'être prêt à connecter à une nouvelle bouteille.
- Relâcher la pression avant la déconnexion.
- Remplacez le capuchon après utilisation pour protéger l'actionneur/la vanne.
- Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.
- Testez toujours le produit pour déterminer son adéquation à votre application particulière avant de l'utiliser en production.

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES

Il convient d'éviter toute application de la colle sur la face visible de la membrane, car elle est difficilement nettoyable et les solvants peuvent endommager le PVC.

Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'extrémité de la buse après utilisation, car le polyuréthane peut polymériser et obstruer la sortie.

Il est important de toujours laisser le système sous pression, avec la bonbonne ouverte, une fois en service.

Il est conseillé d'effectuer un test préalable sur le support avant toute application afin de vérifier la compatibilité et le résultat.

EXCLUSION DE GARANTIE

Les données techniques contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles et nous ne pouvons être tenus responsables des erreurs, inexactitudes, omissions ou défauts éditoriaux résultant de changements technologiques ou de recherches entre la date de publication de ce document et la date à laquelle le produit est acquis. Avant d'utiliser le produit, l'utilisateur doit effectuer tous les tests nécessaires afin de s'assurer que le produit est adapté à l'application prévue.

De plus, tout utilisateur doit contacter le vendeur ou le fabricant du produit pour obtenir des informations techniques complémentaires concernant son utilisation s'il

estime que les informations en sa possession nécessitent d'être clarifiées de quelque manière que ce soit, que ce soit pour une utilisation normale ou une application spécifique de notre produit. Notre garantie s'applique dans le cadre des réglementations et dispositions légales en vigueur, des normes professionnelles en vigueur et conformément aux stipulations figurant dans nos conditions générales de vente. Les informations détaillées dans la présente fiche technique sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives. Il en va de même pour toute information fournie verbalement par téléphone à tout client potentiel ou existant.

Bombonne

Volume: 22 L / 17Kg



STRATO GRIP

SAS ARDEMAT GROUP

2255 Route du vent 07320 ST-AGREVE
Tél. 04 75 30 23 09

www.stratogrip.com

Ardemat 