

GUIDE D'INSTRUCTIONS

TROUSSE DE RÉPARATION POUR COUSSINS CG AIR

Note : Le contenu de ces trousse permet de réparer des perforations très ponctuelles d'une dimension typiquement inférieure à 1/8 po. Si le coussin est fendu, communiquer avec le Service à la clientèle pour obtenir un remplacement.

1 Contenu de la trousse de réparation pour clients

1.1. Format consommateur

- Trois (3) tampons d'alcool isopropylique
- Un tube de colle instantanée *Loctite 454* (3 g)*
- Trois (3) pièces de réparation carrées (Tear aid type B - 7/8 po)



1.2. Format institution/marchand

- Quinze (15) tampons d'alcool Isopropylique
- Un tube de colle instantanée *Loctite 4861* (20 g)*
- Quinze (15) pièces de réparation carrées (Tear aid Type B - 7/8 po)



***Colle Loctite** : Fiche de données de sécurité
<https://bit.ly/3lhjwH5>

2 Identification de la fuite

Gonfler le coussin CG air au maximum, puis fermer la valve. Identifier la zone de fuite en immergeant le coussin dans l'eau. Des bulles émergeront de la fuite. Il est également possible d'identifier la fuite en vaporisant le coussin avec de l'eau savonneuse.

3 Préparation de la surface

- Sécher adéquatement la surface à réparer à l'aide d'une serviette ou d'un essuie tout. Localiser l'endroit à réparer à l'aide d'un marqueur permanent.
- Nettoyer la zone de réparation avec le tampon d'alcool afin d'éliminer toute trace de résidus, de graisse ou autres. S'assurer que la zone de réparation soit parfaitement sèche et propre avant de poursuivre.
- Enlever la pression dans le coussin en ouvrant la valve.

4 Application de la pièce de réparation

4.1. Tailler la pièce de réparation pour le meilleur résultat

- Si la perforation est sur la paroi verticale de la cellule d'air, la pièce carrée de 7/8 po. se manipule facilement pour cette réparation.
- Si la perforation est sur la pointe de la cellule d'air, il est recommandé de découper avec un ciseau, un rond d'environ 1/2 po. de diamètre, afin de bien fixer la pièce sans créer des plis.



4.2. Appliquer la pièce directement sur la surface

- Si la perforation est sur la paroi verticale avec peu de relief, la pièce de réparation *Tear aid* est autocollante et peut être collée directement.
- Enlever le papier derrière la pièce de réparation.
- Appliquer la pièce sur la surface à réparer en s'assurant que la perforation soit au centre de la pièce, appuyer fermement et laisser glisser le doigt/pouce pour une application lisse et sans plis.

4.3. Appliquer la pièce à l'aide de colle

- Si la perforation est sur une surface avec relief prononcé, la pièce requière de la colle pour une bonne adhésion et un positionnement uniforme tout en permettant un certain glissement lors de l'application.
- Ouvrir le tube de colle. Étendre la colle sur la surface de la cellule pour couvrir uniformément la zone de réparation.
- Enlever le papier derrière la pièce de réparation.
- Appliquer la pièce sur la surface à réparer, coté adhésif sur la colle, en s'assurant que la perforation soit au centre de la pièce. Appuyer fermement en balayant la surface avec le doigt/pouce sans rester sur place car la colle se polymérise rapidement en absence d'air. Attention! Cette substance colle aussi les doigts!
- Vérifier que toute la surface de la pièce soit bien collée. Ajouter de la colle sous la pièce au besoin et appliquer une pression pour assurer une bonne adhésion.
- Attendre 10 minutes avant de mettre le coussin sous pression.

Source de la référence : Fiche de données de sécurité pour la **Colle Loctite**
https://www.henkel-adhesives.com/ca/fr/produit/instant-adhesives/loctite_4861.html

