


Instruction sheet for Liner-Panel Repair

⚠ WARNING	
	Electrical Shock Hazard Disconnect power before servicing. Replace all parts and panels before operating. Failure to do so can result in death or electrical shock.

Kit contains:

- (4) Packets Epoxy
- (1) Roll of Tape
- (1) Applicator
- (1) Liner Panel

Tools Needed:

- ¼" Nut Driver
- Scissors
- Clean Cloth

Prepare the Location

1. Remove food and shelves from the refrigerator.

⚠ WARNING

Explosion Hazard Use nonflammable cleaner. Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

2. Clean and thoroughly dry the area to be repaired.
NOTE: The surface must be dry to complete the repair.
3. Wash your hands thoroughly to reduce the chance of contaminating the repair area.
4. Place newspaper or paper towels at the bottom of the work area to avoid damage to the refrigerator interior.

Install the New Liner Panel

1. Unplug refrigerator or disconnect or power.
2. You may have to remove existing components like the control box, etc. to assist in the liner repair. You are not required to unplug any existing wires to complete the repair.



3. Remove the top and center screws from shelf rail. Loosen but do not remove the bottom screw.



4. Insert new liner panel behind rail, making sure new panel is plumb and straight.



5. Align the front edge of the panel with an existing formed line that is approximately 3" in from the front of the liner. Temporarily hold the new liner panel in place with a small piece of supplied tape.

NOTE: Some models may require trimming the liner panel around the model/serial plate or other areas of interference using scissors.



6. Reinstall the shelf rail back in its original position to hold the rear portion of the panel in place.
7. Create a guide line by placing a length of the supplied tape on the old liner along the front and bottom edge of the new liner panel as shown.



8. Place several short pieces of tape along the top of the panel as a guide.

NOTE: Do not apply tape over the model/serial plate.

9. Use a length of supplied tape to help hold the new liner panel out of the way as shown.



10. Installation of the new liner panel requires 3 to 4 packets of epoxy for 1 full panel.

11. Read and follow the manufacturer's instructions for mixing the epoxy. Mix one package at a time.

IMPORTANT: Make sure the epoxy is thoroughly mixed before applying to affected liner surface.

12. Cut a small corner off the packet of epoxy. Start at the top and apply small beads of epoxy every 2" to 3" down the liner. Also apply a bead down the front edge, staying 3/8" from the edge of the tape guides.





13. Using the applicator, smooth out the epoxy. 100% coverage is not necessary.
14. Remove the tape holding the new liner panel.
15. Starting from the rear of the new liner panel, use a clean soft cloth or paper towel to smooth the new liner panel into position.



16. Apply outward pressure along the panel edge and corners to smooth out the new liner panel to the old liner.
17. Remove all tape and clean the surface with a soft cloth or paper towels.
18. Reinstall control box or any other components that you removed from Step 1.
19. Reinstall the shelves.
20. Place the food back into the refrigerator.
21. Plug in refrigerator or reconnect power.

Fiche technique

Réparation du panneau de doublure

⚠ AVERTISSEMENT	
	<p>Risque de choc électrique</p> <p>Déconnecter la source de courant électrique avant l'entretien.</p> <p>Replacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.</p> <p>Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.</p>

Contenu de l'ensemble :

- (4) Paquets – résine époxyde
- (1) Rouleau de ruban adhésif
- (1) Applicateur
- (1) Panneau de doublure

Outillage nécessaire :

- Tourne-écrou ¼"
- Ciseaux
- Chiffon propre

Préparation

1. Retirer du réfrigérateur les produits alimentaires et les étagères.

⚠ AVERTISSEMENT

<p>Risque d'explosion</p> <p>Utiliser un produit de nettoyage ininflammable.</p> <p>Le non-respect de cette instruction peut causer un décès, une explosion ou un incendie.</p>

2. Nettoyer et sécher parfaitement la zone à réparer.
NOTE : Il faut que la surface soit sèche pour l'exécution de la réparation.
3. Pour minimiser le risque de contamination de la zone de réparation, l'opérateur doit se laver parfaitement les mains.
4. Placer des journaux ou autres papiers de protection au fond de la zone de travail, pour éviter d'endommager l'intérieur du réfrigérateur.

Installation du nouveau panneau de doublure

1. Débrancher le réfrigérateur ou déconnecter la source de courant électrique.
2. Pour faciliter la réparation de la doublure, il peut être nécessaire d'enlever certains composants existants, comme boîtier de commande, etc. Il n'est pas nécessaire de débrancher des conducteurs existants pour exécuter la réparation.



3. Ôter les vis du haut et du centre de la crémaillère porte-étagère. Desserrer la vis du bas, sans l'enlever.



- Insérer le nouveau panneau de doublure derrière la crémaillère; veiller à établir le bon aplomb du panneau de doublure.



- Aligner le bord avant du panneau avec une ligne formée existante située à environ 75 mm de l'avant de la doublure. Immobiliser temporairement le nouveau panneau de doublure en place avec un petit morceau de ruban adhésif (fourni).

NOTE : Pour certains modèles, il peut être nécessaire de découper le panneau de doublure autour de la plaque signalétique de l'appareil et/ou en d'autres endroits suscitant une interférence; utiliser des ciseaux.



- Réinstaller la crémaillère porte-étagère à sa position d'origine; elle maintiendra ainsi en place la partie arrière du panneau de doublure.
- Placer des sections du ruban adhésif fourni sur la vieille doublure, le long de la rive avant et de la rive arrière du nouveau panneau de doublure – voir l'illustration - pour établir une ligne de repérage.



- Pour le guidage, placer également plusieurs petites sections de ruban adhésif le long du sommet du panneau.

NOTE : Ne pas apposer de ruban adhésif sur la plaque signalétique.

- Utiliser une section du ruban adhésif fourni pour maintenir le nouveau panneau de doublure pour qu'il ne suscite pas d'interférence – voir l'illustration.



- Pour l'installation du nouveau panneau de doublure (1 panneau complet), on doit utiliser 3 à 4 paquets d'époxyde.

- Effectuer le mixage des deux composants de la résine époxyde – procéder conformément aux instructions du fabricant. Effectuer le mixage pour le contenu d'un seul paquet à la fois.

IMPORTANT : Avant d'appliquer la résine sur la surface affectée de la doublure, veiller à ce que les deux composants de la résine époxyde soient parfaitement mélangés.

- Couper un angle du paquet d'époxyde pour former une petite ouverture. Commencer au sommet du panneau pour appliquer de petites coulées d'époxyde à intervalles de 50 à 75 mm en descendant. Appliquer également une coulée d'époxyde le long de la rive avant à 10 mm de la rive du ruban adhésif utilisé comme guide.





13. Utiliser l'applicateur pour lisser/étaler l'époxyde appliqué; il n'est pas nécessaire qu'il y ait un recouvrement de 100 %.
14. Enlever le ruban adhésif qui retient le nouveau panneau de doublure
15. Utiliser un chiffon doux propre ou une essuie-tout de papier pour mettre en place/aplanir le nouveau panneau de doublure – commencer par l'arrière.



16. Appliquer une pression vers l'arrière le long des rives et des angles du panneau pour aplanir le nouveau panneau de doublure et bien l'appliquer contre la vieille doublure.
17. Enlever tous les rubans adhésifs; nettoyer la surface avec un chiffon doux ou des essuie-tout de papier.
18. Réinstaller le boîtier de commande et tout autre composant qui a été enlevé à l'étape 1.
19. Réinstaller les étagères.
20. Remettre les produits alimentaires dans le réfrigérateur.
21. Brancher le réfrigérateur ou reconnecter la source de courant électrique