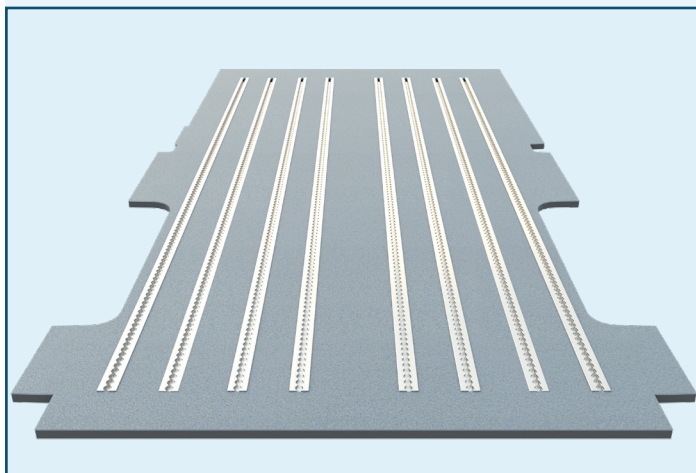
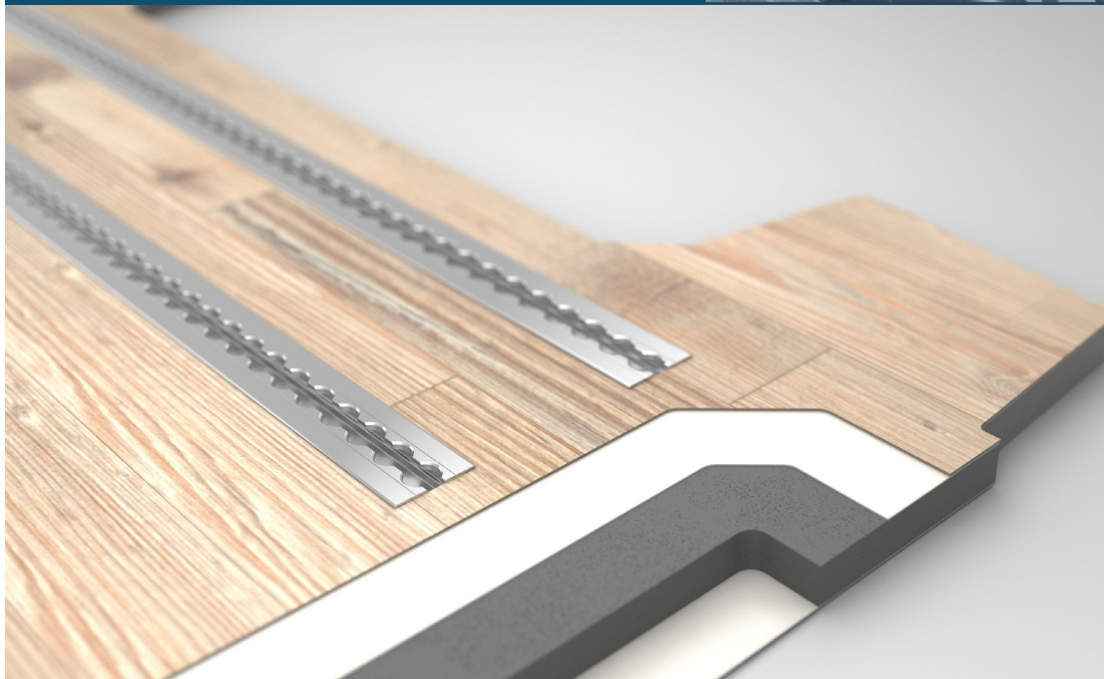


Installation et instructions Smartfloor Revolution

Vue générale du Smartfloor Revolution



Poids léger / **Plancher composite**



Index

1. Sécurité.....	4
1.1 Utilisation prévue.....	5
1.2 Exigences en matière de personnel.....	5
2. Description du produit.....	6
2.1 Description générale.....	6
2.2 Orientation et placement du Smartfloor Revolution.....	7
3. Installation.....	8
3.1 Consignes de sécurité pour l'installation.....	8
3.2 Liste de contrôle avant l'installation.....	8-9
3.3 Essai d'ajustement du plancher dans le véhicule.....	10
3.4 Marquer les positions du rail.....	10
3.5 Nettoyage du Smartfloor Revolution et du plancher du véhicule.....	11
3.6 Installer les bandes d'aluminium (avec apprêt et colle).....	11-12
3.6.1 Application d'apprêt sur les bandes et les surfaces du plancher du véhicule.....	12
3.6.2 Application de colle sur les surfaces du plancher du véhicule pour installer les bandes d'aluminium.....	12
3.6.3 Appui ferroviaire.....	13
3.7 Appliquez Sika Primer-207 sur les dernières surfaces restantes.....	14
3.7.1 Appliquez Sikaflex-268/Sikaflex-268 PowerCure.....	15-16
3.8 Installation du Smartfloor Revolution sur le plancher du véhicule.....	17
3.9 Positions de perçage à travers le plancher du véhicule.....	18
3.10 Assembler des Lock Plates/U-Profile.....	19
3.11 Processus d'installation complet.....	20
4. Entretien.....	19
4.1 Instructions de nettoyage.....	19
4.2 Méthode de nettoyage.....	19

Avant-propos

Cher lecteur,
Chère lectrice,

Ces instructions d'installation servent à fournir toutes les informations nécessaires à une installation correcte et sûre du Smartfloor Revolution. Le Smartfloor est conçu et construit conformément aux technologies de pointe et aux normes de sécurité reconnues.

Inspectez le dessous du plancher du véhicule et notez le câblage, les traverses, les cadres, les réservoirs de carburant et autres obstructions possibles avant de commencer l'installation.

Ce document ne doit pas être reproduit ou dupliqué, en totalité ou en partie, sans l'autorisation préalable et écrite du fabricant.

Garantie

N'utilisez que des pièces de rechange originales, du matériel ou des pièces de rechange approuvées par le fabricant. L'utilisation de pièces de rechange autres que celles-ci peut avoir un effet négatif sur les caractéristiques spécifiées, le fonctionnement et la sécurité du Smartfloor. L'utilisation de pièces de rechange non originales ou non autorisées rendra la garantie nulle et non avenue.

Contactez-nous pour commander des pièces de rechange ou des accessoires.

1. Safety

Explication des symboles et des signes

Pour améliorer la compréhension, les conventions suivantes doivent être respectées pour ces instructions :



DANGER!

Avertit d'une situation de danger immédiat, qui entraînera des blessures graves ou mortelles si elle n'est pas évitée.



AVERTISSEMENT !

Avertit d'une situation potentiellement dangereuse, qui entraînera des blessures graves ou mortelles si elle n'est pas évitée.



MISE EN GARDE !

Avertit d'une situation potentiellement dangereuse, qui entraînera des blessures légères ou mineures ou des dommages matériels si elle n'est pas évitée.



ATTENTION!

Indique une situation potentiellement dangereuse, qui peut causer des dommages matériels si elle n'est pas évitée.



Fait référence à des informations importantes dans d'autres sections et documents.



Contient des notes générales et des informations utiles.

1. Safety

L'entreprise d'installation est elle-même responsable du respect des règles de sécurité lors de l'installation du Smartfloor Revolution. L'installation est effectuée aux seuls risques de l'entreprise d'installation.

Le fabricant n'acceptera aucune responsabilité pour les dommages causés lors de l'installation du Smartfloor Revolution.

Sauf si ces dommages sont causés par une négligence grave ou une violation intentionnelle du contrat de la part du fabricant.

En plus des informations données dans ces instructions d'installation, les réglementations législatives locales doivent être prises en considération, en particulier celles concernant la sécurité et la prévention des accidents.

Documents

In addition to this manual, the following documents and additional documents are available on the Smartfloor website download section:

- Le Sika Cleaner P, fiche de données de sécurité
- Le Sika Primer-207, fiche de données de sécurité
- Le Sikaflex-268 PowerCure, fiche de données de sécurité
- Le Sikaflex-268, fiche de données de sécurité
- Dessin spécifique du véhicule



1.1 Utilisation prévue

Le Smartfloor Revolution décrit dans ce manuel est uniquement destiné à la conversion du plancher d'un véhicule.

L'utilisation prévue exige également que:

- Toutes les données de ce manuel soient respectées et comprises.
- Toutes les consignes de sécurité soient respectées et comprises.
- Le plancher doit être installé sur toute la largeur du véhicule et dans le sens de la marche.
- Tous les matériaux d'installation fournis doivent être utilisés.



Une installation incorrecte de ce produit peut entraîner des dommages ou même des blessures corporelles !

Ce produit ne doit pas être utilisé lorsque :

- Toute malformation du produit ou tout dommage a été découvert.
- Les pièces du produit sont incomplètes.

1.2 Exigences en matière de personnel

Le Smartfloor Revolution ne peut être installé que par du personnel Smartfloor formé et certifié :

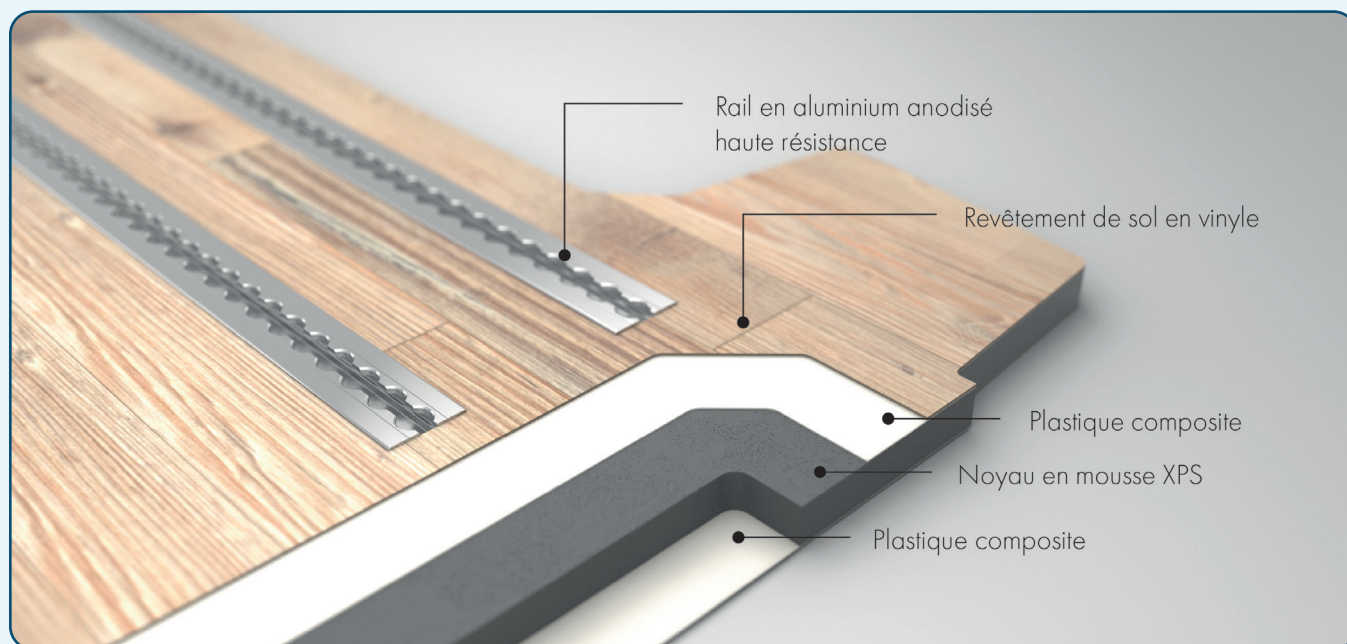
- Qui a lu et compris ces instructions d'installation.
- Dont on peut attendre qu'il exécute le travail qui lui est confié de manière responsable et fiable.
- Qui a été expressément mandaté par le propriétaire du véhicule pour installer le Smartfloor Revolution.

2. Description du produit

2.1 Description générale

Smartfloor a conçu et fabriqué un nouveau type de système de revêtement de sol appelé Smartfloor Revolution, qui est environ 30 % plus léger qu'un Smartfloor conventionnel.

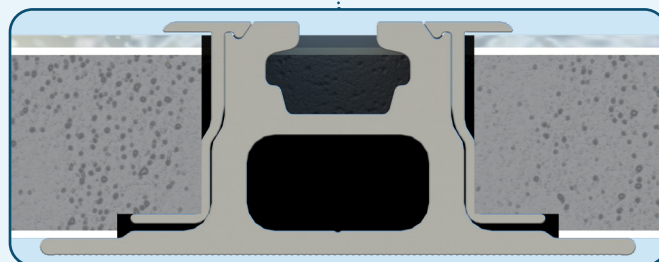
Le plancher breveté est fabriqué à partir d'une plaque composite qui, associée aux profilés en aluminium, est collée à la carrosserie du véhicule. Conçu selon les spécifications du client, ce plancher présente une faible conductivité thermique.



Exemple de découpe Smartfloor Revolution en couches avec différents types de matériaux.



Vue de dessous de la Smartfloor Revolution.



Coupe transversale montrant le profil et la feuille de revêtement de sol composite Smartfloor Revolution.

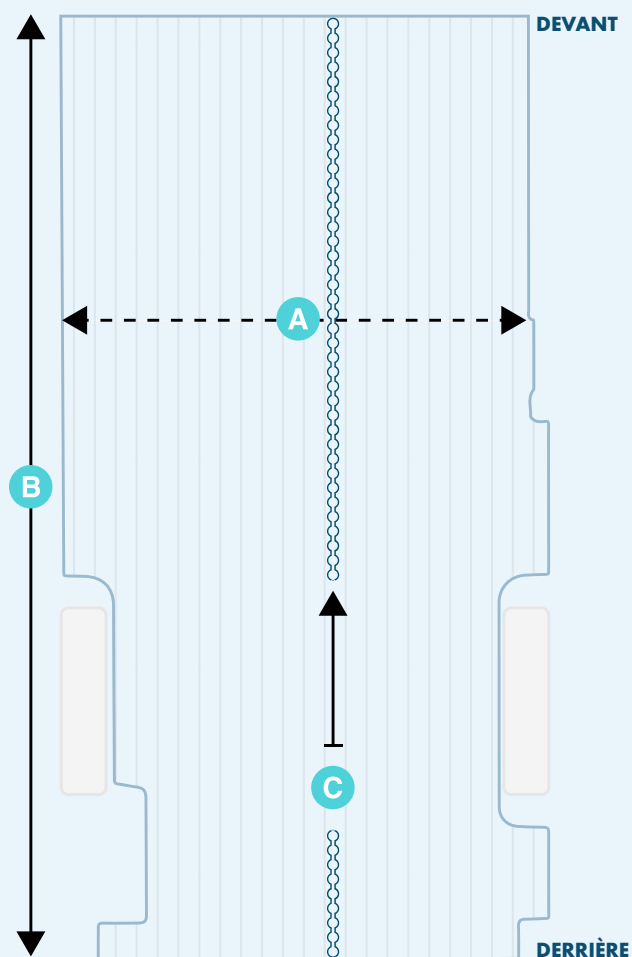
2. Description du produit

2.2 Orientation & placement du Smartfloor Revolution

- Le Smartfloor Revolution doit être installé sur toute la largeur du plancher du véhicule (**A**) et la longueur du plancher du véhicule (**B**).
- Le rail du Smartfloor Revolution doit toujours être positionné dans le sens de la marche devenir (**C**).

i La longueur minimale possible le rail est de 1 mètre.

! Il est interdit de réduire sensiblement la longueur et la largeur du plancher, sauf pour l'adapter au véhicule! Il est également interdit de découper les profilés Smartfloor Revolution!



Vue de dessus du plancher du véhicule avec Smartfloor Revolution

3. Installation

3.1 Consignes de sécurité pour l'installation



DANGER!

Danger dû à l'utilisation de matériaux d'installation inadaptés.
Des matériaux d'installation inadaptés ne sont pas en mesure de résister aux forces de circulation rencontrées lors du fonctionnement du véhicule. De multiples risques de blessures pour les passagers peuvent en résulter. Cela peut entraîner des dommages matériels.
Par conséquent :

- Utilisez uniquement le matériel d'installation fourni pour l'installation.



DANGER!

Danger lié au desserrage des boulons.
Si les boulons ne sont pas correctement serrés, ils peuvent se desserrer pendant l'utilisation du véhicule. Cela peut provoquer des accidents. Donc:
Si l'une des vis d'origine du véhicule est desserrée ou retirée pour l'installation du Smartfloor Revolution, elle doit être resserrée au couple spécifié par le constructeur du véhicule.



ATTENTION!

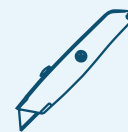
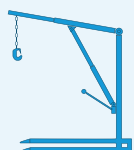
Une installation incorrecte peut entraîner des dommages matériels. Par conséquent :

- Lisez attentivement ces instructions d'installation avant de procéder à l'installation afin de vous familiariser avec l'ensemble de la procédure d'installation.

3.2 Liste de contrôle avant l'installation

Outils nécessaires :

1. Pistolet à calfeutrer (électrique/pression pneumatique, convient pour une saucisse de 600 ml)
2. Papier essuie-tout / chiffon de nettoyage
3. Rouleau à peinture (feutre) + bac
4. Mètre ruban
5. Perceuse avec foret de diamètre Ø 10,5 mm / Ø 8,5 mm
6. Grue de levage (préférable)
7. Barre de levage
8. Couteau (coupe-tapis)
9. Équipements de protection individuelle (voir fiches techniques Sika)
10. Clé / Clé dynamométrique
11. Scie sauteuse (le cas échéant)
12. Niveau à bulle / Équerre de menuisier
13. Marqueur



3. Installation

Matériaux d'installation :

Avant de commencer l'installation, vérifiez que le matériel d'installation fourni est complet et conforme aux plans du plancher :

- ✓ Révolution Smartfloor complète (avec revêtement de sol et rails)
- ✓ Sika Primer 207
- ✓ Sikaflex 268/Sikaflex 268 PowerCure
- ✓ Anti-corrosion spray
- ✓ Sika Cleaner P
- ✓ Lock Plates
- ✓ M10x40 ou M8x40 ISO 4762 / DIN 912 classe 8.8 ou 10.9
- ✓ M10 ou M8 contre-écrou ISO 10511 / DIN 985 classe 8.8 ou 10.9
- ✓ Kit de bandes d'aluminium, fourni pour chaque véhicule spécifique

Matériel supplémentaire si nécessaire :

- ✓ M10x180 ou M8x180 ISO 4762 / DIN 912 classe 8.8 ou 10.9
- ✓ U-profil au lieu de Lock Plates



3. Installation

3.3 Essai de montage du plancher dans le véhicule

Il est conseillé de procéder à un essai de montage du plancher à l'intérieur du véhicule avant de le coller.

i Cela permet de vérifier si le revêtement de sol s'ajuste correctement et de déterminer l'emplacement des rails. Veuillez noter que le contour du revêtement de sol en vinyle est intentionnellement légèrement plus grand que la couche composite sous-jacente du sol.

1. Vérifiez si le plancher repose parfaitement à plat sur le plancher du véhicule.
2. Vérifiez si le revêtement de sol en vinyle Altro épouse parfaitement les parois du véhicule. Si ce n'est pas le cas, découpez l'excédent.
3. Si le plancher ne s'ajuste pas correctement, découpez l'excédent de matière (épaisseur totale du plancher) à l'aide d'une scie sauteuse.

! Découpez uniquement le matériau du revêtement de sol composite !
Il est interdit de découper le matériau des profilés Smartfloor Revolution !

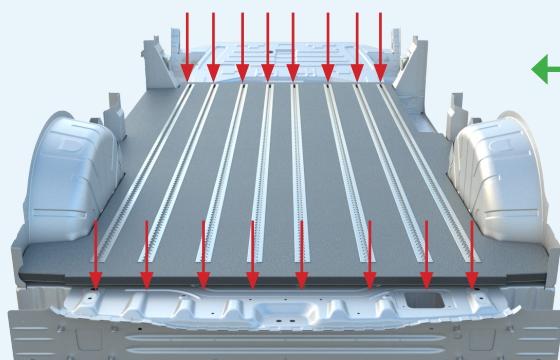
3.4 Marquer les positions du rail

Avec le Smartfloor Revolution toujours installé dans le véhicule;

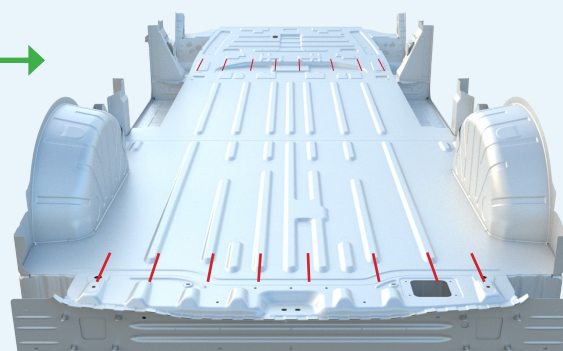
- Marquez l'emplacement de l'axe central de chaque rail à l'avant et à l'arrière du plancher du véhicule et assurez-vous que ces marques se trouvent en dehors de la zone où le Smartfloor Revolution sera finalement installé..

! Il est important que chaque rail soit solidement collé au plancher du véhicule.
Il est donc nécessaire de marquer l'emplacement de chaque rail.

i En marquant l'axe central du rail, il sera plus facile de déterminer le positionnement des bandes d'aluminium. (voir chapitre 3.6).



Aperçu de la position de chaque rail



Lignes de repère rouges indiquant la position de chaque rail

3. Installation

3.5 Nettoyage du Smartfloor Revolution et du plancher du véhicule

La surface inférieure du Smartfloor Revolution, les bandes d'aluminium et le plancher du véhicule doivent être propres, secs et exempts de graisse, d'huile et de poussière avant l'étape suivante..

Pour dégraisser, utilisez le nettoyant Sika Cleaner P et appliquez-le avec un essuie-tout ou un chiffon.

1. Positionnez le Smartfloor Revolution à l'envers.
2. Assurez-vous que la surface du Smartfloor Revolution, les deux faces des bandes d'aluminium et le plancher du véhicule soient propres.



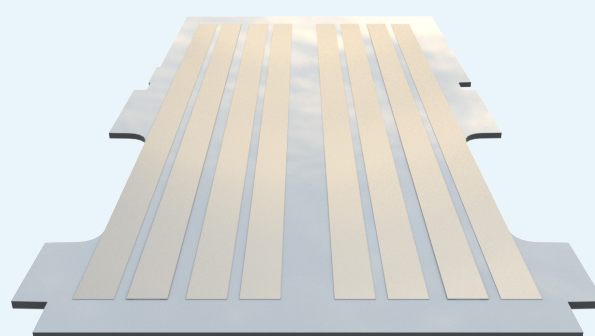
Pour toute information concernant les produits Sika, veuillez consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité, disponibles sur le site web Smartfloor.



Ne marchez pas sur le plancher non protégé après le nettoyage ! Recouvrez le plancher du véhicule d'un tissu propre avant d'y entrer. Il est permis de placer un morceau de carton propre sur le plancher du véhicule pour se tenir debout dessus pendant l'installation.



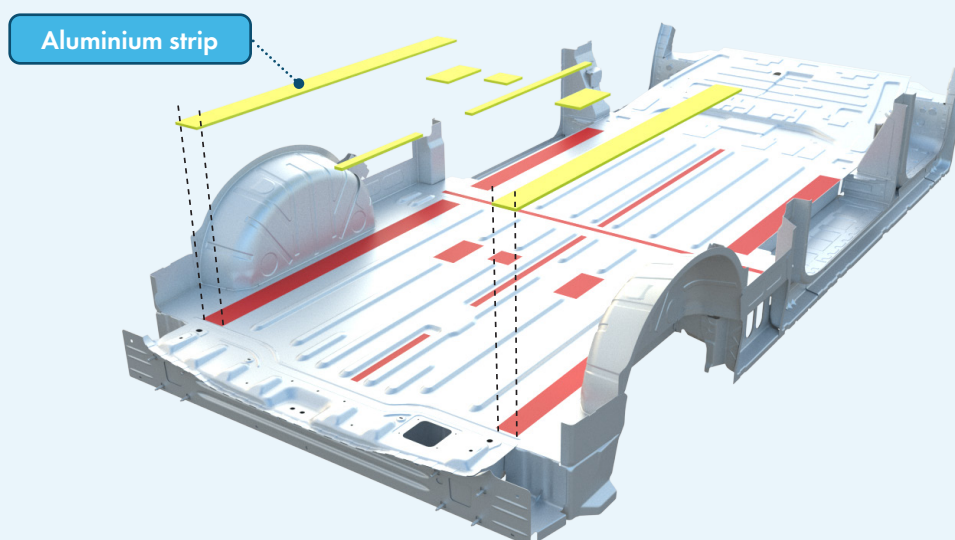
Surface du plancher du véhicule



Vue à l'envers de la révolution Smartfloor

3.6 Installer les bandes d'aluminium (avec apprêt et colle)

Vous trouverez ci-dessous un exemple des positions en rouge des bandes :



Plancher du véhicule avec repères et bandes de positionnement

3. Installation

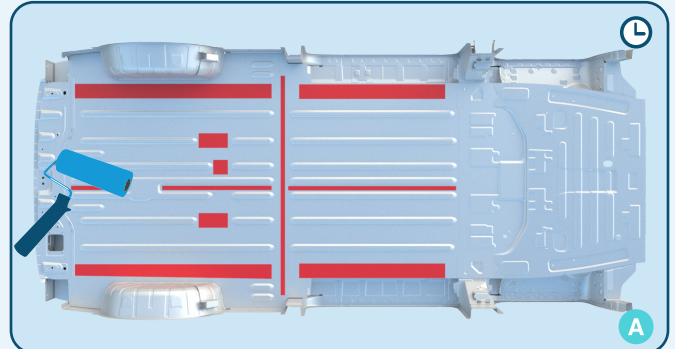
3.6.1 Application d'apprêt sur les bandes et les surfaces du plancher du véhicule

Suivez ces étapes pour installer les bandes:

1. Appliquez l'apprêt sur les zones **rouges** où seront installées les bandes d'aluminium ; voir l'exemple sur la photo de droite. **(A)**.
2. Assurez-vous de laisser sécher l'apprêt pendant au moins 10 minutes avant de passer à l'étape suivante.



La position des bandes est déterminée par la position des rails et par les irrégularités du plancher du véhicule. Voir le [chapitre 3.6.3](#) pour les instructions de positionnement des bandes d'aluminium.



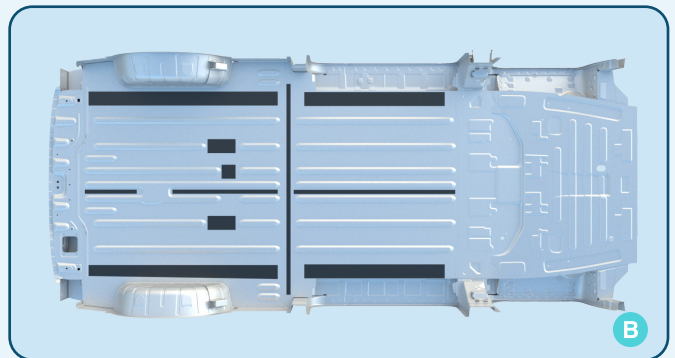
Plancher du véhicule vu de dessus avec indication des positions des bandes

3.6.2 Application de colle sur les surfaces du plancher du véhicule pour installer les bandes d'aluminium

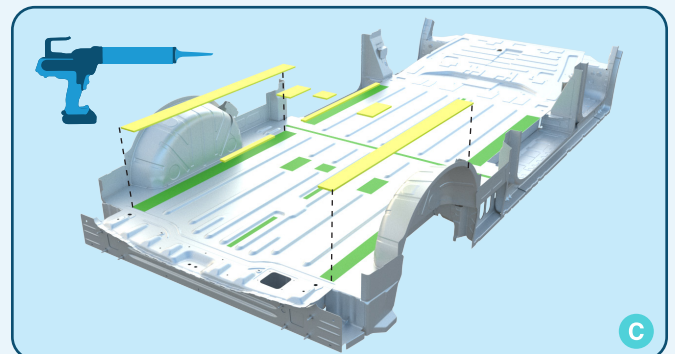
3. Appliquer la colle sur les surfaces ayant déjà reçu l'apprêt **(B)**.
4. Comparez la forme des bandes avec les formes des emplacements et déterminez quelle pièce correspond à quelle zone.
5. Placez et alignez chaque bande d'aluminium sur la colle appliquée, la surface apprêtée face à la colle **(C)**.
6. À l'aide d'un outil droit, appuyez sur les bandes jusqu'à ce qu'elles aient la même hauteur que la surface supérieure du plancher du véhicule.



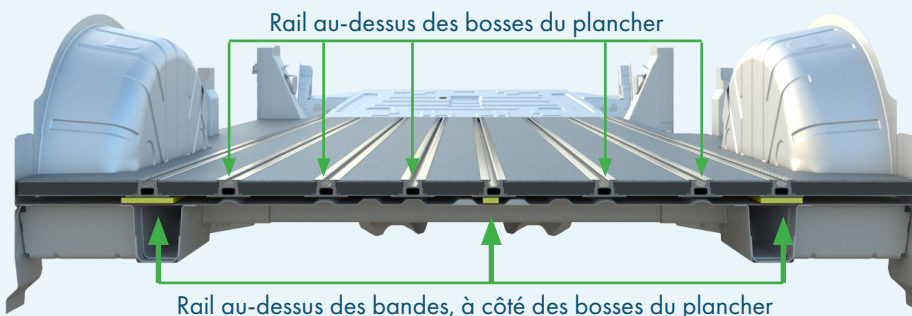
Il est très important que chaque rail Smartfloor Revolution soit solidement soutenu par le dessous, soit par le plancher du véhicule, soit par une bande d'aluminium. Voir la page suivante pour plus d'informations et d'instructions..



Vue de dessus des zones de plancher traitées avec apprêt



Plancher du véhicule avec position verte appliquée à la colle



Rail au-dessus des bosses du plancher

Rail au-dessus des bandes, à côté des bosses du plancher

légende :

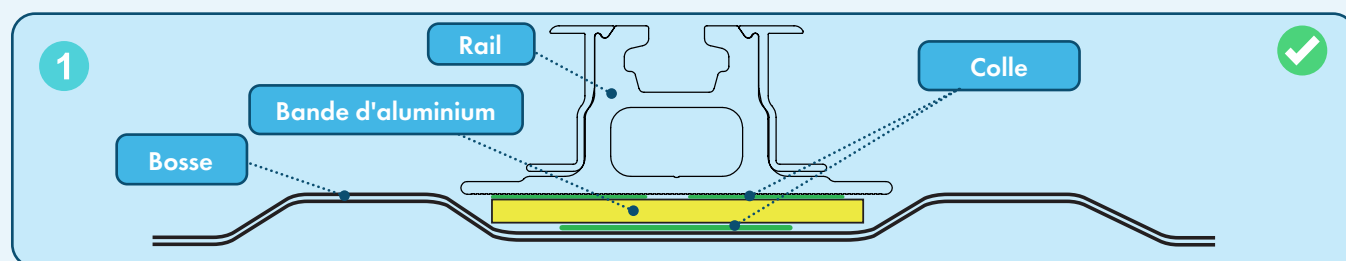
- Apprêt positions
- Surface traitée avec apprêt
- Bandes d'aluminium
- Positions appliquées de la colle

3. Installation

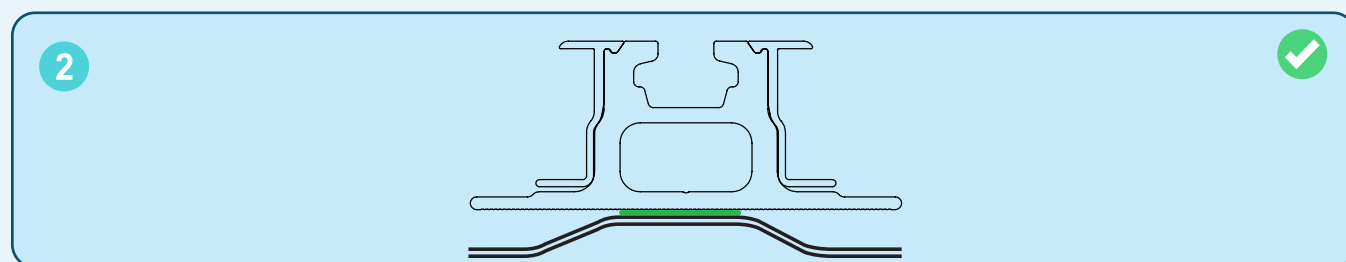
3.6.3 Support de rail

Vous trouverez ci-dessous une illustration des trois premières méthodes appropriées pour positionner les bandes d'aluminium et appliquer la colle. La dernière illustration est un exemple de ce qui est mal fait!

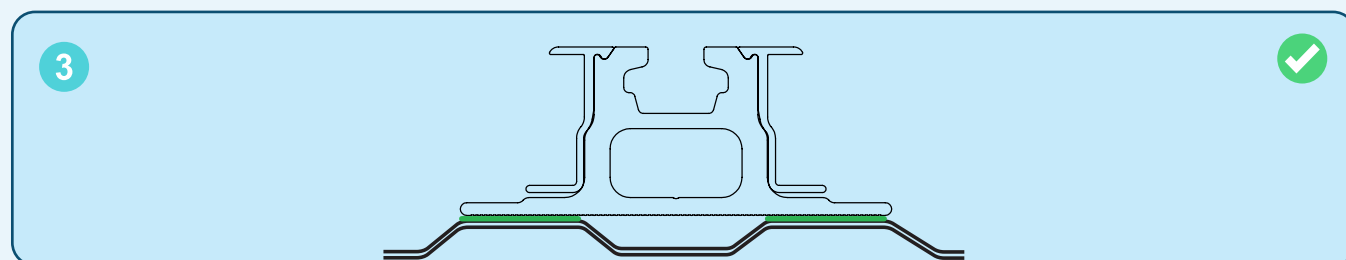
1. Avec un rail et une bande collée dans l'espace entre le plancher et le véhicule. ✓
2. Avec un rail centré sur la bosse du plancher du véhicule. ✓
3. Les deux bords latéraux du rail recouvrent entièrement les irrégularités du plancher du véhicule. ✓
4. **MAUVAIS EXEMPLE : Avec un rail placé entre les bosses du plancher du véhicule. Le rail ne touche pas la colle en dessous (l'écart est trop grand, la pose d'une bande est nécessaire).** ✗



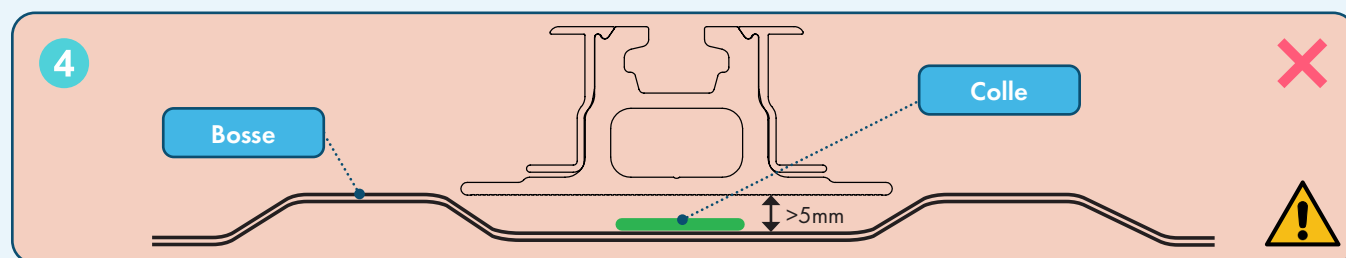
Coupe transversale avec rail et bande collée dans l'espace entre le plancher et le véhicule.



Coupe transversale avec rail centré sur le renflement du plancher du véhicule.



Coupe transversale avec les deux bords latéraux du rail recouvrant entièrement les bosses du plancher du véhicule.



Coupe transversale avec rail entre les bosses du plancher du véhicule.
Le rail ne touche pas la colle en dessous (l'écart est trop grand, la pose d'une bande est nécessaire).

3. Installation

3.7 Appliquer l'apprêt Sika Primer-207 sur les dernières surfaces restantes

La méthode la plus simple consiste à appliquer une couche d'apprêt sur toute la surface du plancher du véhicule, aux dimensions du Smartfloor Revolution. L'apprêt Primer-207 doit être appliqué sur toutes les surfaces où la colle sera appliquée.

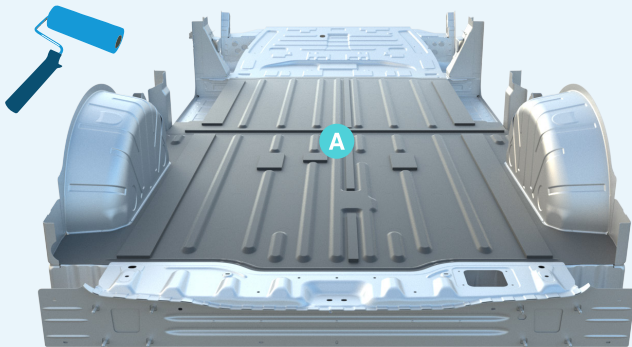
1. Appliquez l'apprêt au rouleau à peinture sur les surfaces **(A)** où la colle sera appliquée.
2. Appliquez l'apprêt sur toute la surface inférieure du Smartfloor Revolution, lorsqu'il est placé à l'envers **(B)**.
3. Assurez-vous de laisser sécher l'apprêt pendant au moins 10 minutes avant de passer à l'étape suivante. ⌚



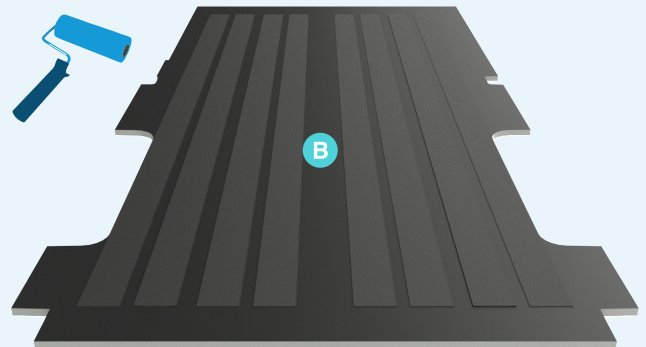
Pour toute information concernant les produits Sika, veuillez consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité, disponibles sur notre site web Smartfloor.



Ne marchez pas sur le plancher sans l'avoir protégé après l'application de l'apprêt !
Couvrez le plancher du véhicule avec un matériau propre avant d'y entrer.
Vous pouvez placer un morceau de carton propre sur le plancher du véhicule pour vous tenir debout pendant l'installation.



Application d'un apprêt sur l'ensemble du plancher du véhicule



Application d'une couche d'apprêt sur le Smartfloor Revolution

3. Installation

3.7.1 Appliquer Sikaflex-268/Sikaflex-268 PowerCure

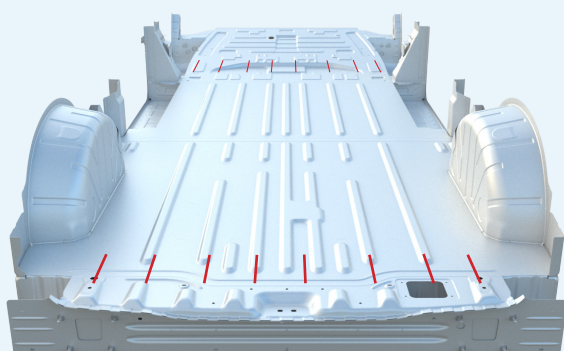
Les points de collage sur le plancher du véhicule varient selon la marque et le type de véhicule.

i La quantité de colle nécessaire est 1200ml/m².

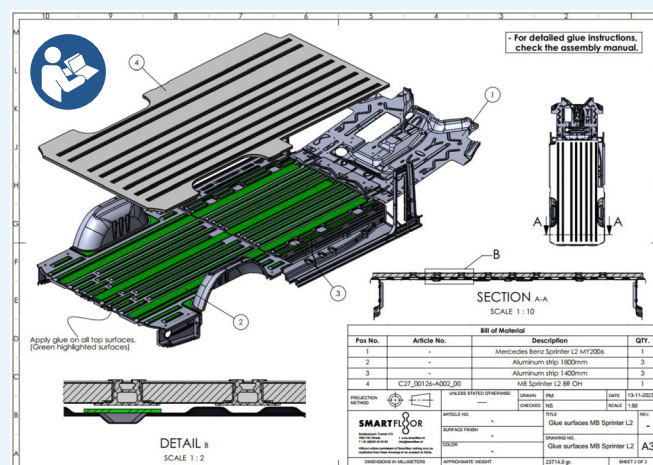
Comment déterminer les positions de collage:

1. Déterminez où appliquer la colle en vous référant au schéma de votre véhicule et en observant les zones **vertes**.
2. Utilisez également les repères que vous avez effectués sur le plancher du véhicule à l'étape 3.4 de la page 10 comme ligne de guidage et indication pour l'application des traits de colle.

Voir ci-dessous un exemple de positionnement marqué et un dessin technique.:



Lignes de repère **rouges** indiquant la position de chaque rail



Exemple de dessin technique pour les instructions de collage

3. Installation

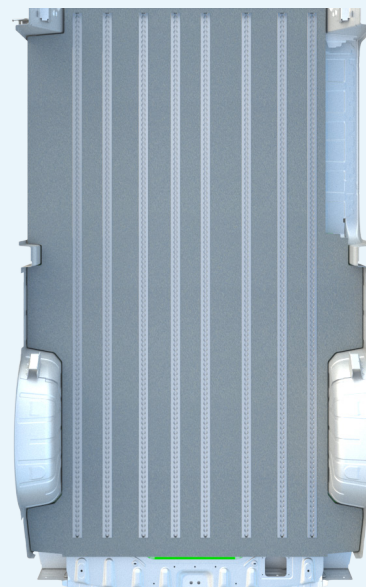
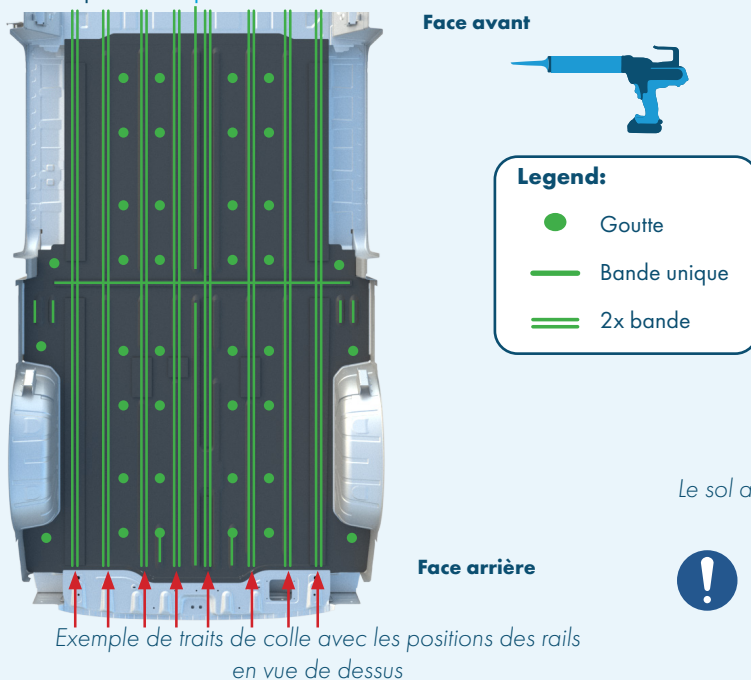
Comment coller

Veuillez lire et comprendre les étapes suivantes avant de commencer!

1. Appliquez le Sikaflex 268 ou le Sikaflex 268 Powercure sur la surface du plancher du véhicule à l'aide d'un pistolet à calfeutrer.
2. Commencez par l'arrière et allez vers l'avant du véhicule.
3. Caillots: Appliquez des caillots de colle entre les bosses du plancher là où il n'y a pas de profils Revolution (uniquement la feuille de plancher composite).
4. Unique bande: Appliquez des couches de colle simples sur toutes les surfaces de sol les plus hautes, comme les bosses de sol et les bandes installées, là où il n'y a pas de profils Revolution (seulement la feuille de sol composite).
5. 2x bande: Appliquez deux traits de colle à proximité des endroits où seront positionnés les profilés Revolution (surfaces de sol les plus hautes). Ces emplacements sont marqués à l'étape 3.4.



Sikaflex 268 / Sika 268 PowerCure appliqué sur le plancher du véhicule.



Le sol a été placé en vue de dessus pour être comparé à la figure de gauche.



Il est très important que chaque rail soit collé correctement au plancher du véhicule ou à la bande d'aluminium (c'est-à-dire avec 2 coups de colle sur toute la longueur du rail).

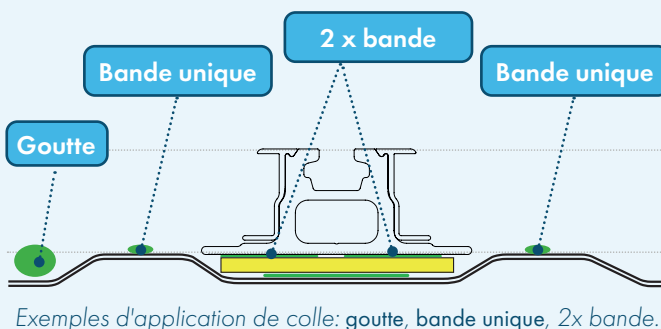


Il est également important que le revêtement de sol soit posé sur la colle dans les 40 minutes suivant l'application de la première couche. ⌚

Cela est dû au temps de prise de la colle de 40 minutes et au temps de séchage de la peau de 60 minutes..



Pour toute information concernant les produits Sika, veuillez consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité, disponibles sur le site web Smartfloor.



3. Installation

3.8 Mise en place du Smartfloor dans le véhicule



L'installation du Smartfloor doit être effectuée par au moins deux personnes.



1. Fixez la barre de levage au sol lors de l'utilisation d'un palan (A).

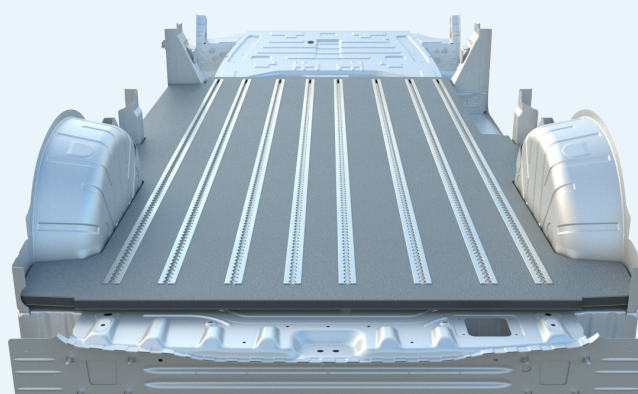
Utilisez au minimum 2 fixations à 4 goujons pour fixer le profilé de levage au SF Revo. Assurez-vous que le profilé de levage est positionné au centre du Smartfloor Revolution.

2. Le profil du palan maintiendra le Smartfloor Revolution à plat pendant le levage.
3. Évitez toute déformation du Smartfloor Revolution lors de sa pose.
4. Positionnez le plancher en diagonale et déplacez le Smartfloor Revolution dans le véhicule (B).
5. Abaissez le Smartfloor Revolution jusqu'à ce que le sol soit à l'horizontale au-dessus de la colle.
6. Vérifiez et alignez le centre des rails avec les positions marquées (voir l'étape 3.4 à la page 10)
7. Abaissez le plancher sur la colle et vérifiez à nouveau sa position, puis corrigez-la si nécessaire.

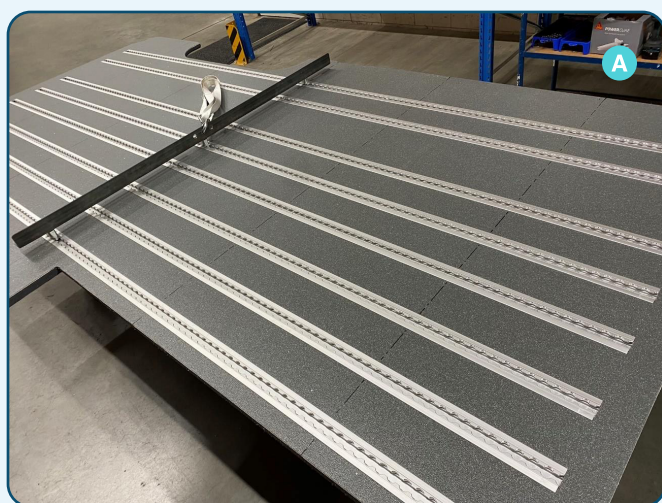


*Ne forcez pas le Smartfloor dans sa position finale!
Ne tentez pas de soulever le Smartfloor après l'avoir posé sur la colle!*

8. Marchez sur toute la surface du sol pour exercer une pression supplémentaire et obtenir une adhérence optimale.
9. Vérifiez que le Smartfloor est bien à plat à l'aide d'une règle.
10. Vérifiez à l'œil nu, à l'arrière et à l'entrée latérale, si le sol est bien en contact avec la colle.



Smartfloor Revolution dans sa position finale (exemple)



Barre de levage avec fixation à 4 goujons



Déplacez le Smartfloor Revolution dans le véhicule

3. Installation

3.9 Perçage du plancher du véhicule



Avant de poursuivre, il est conseillé d'attendre au moins 12 heures entre l'étape 3.8 et les étapes suivantes. ⌚

Chaque rail Revolution doit être solidement fixé au véhicule à l'aide d'une Lock Plate ou d'un U-profil à son extrémité. Cela s'applique également aux rails s'arrêtant devant un passage de roue.

Voir les positions (A) et (B) sur la figure de droite. La distance de décalage de la Lock Plate par rapport à l'arrière est comprise entre 50 et 250 mm (1,96" à 9,84") ou après la première position possible suivante.

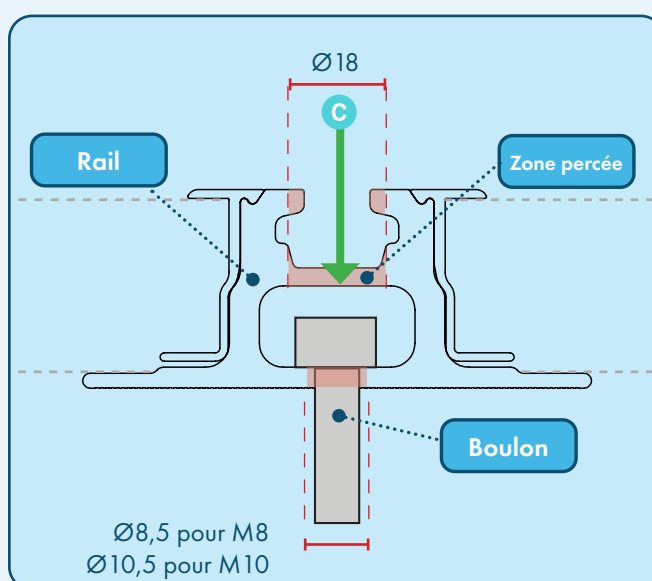
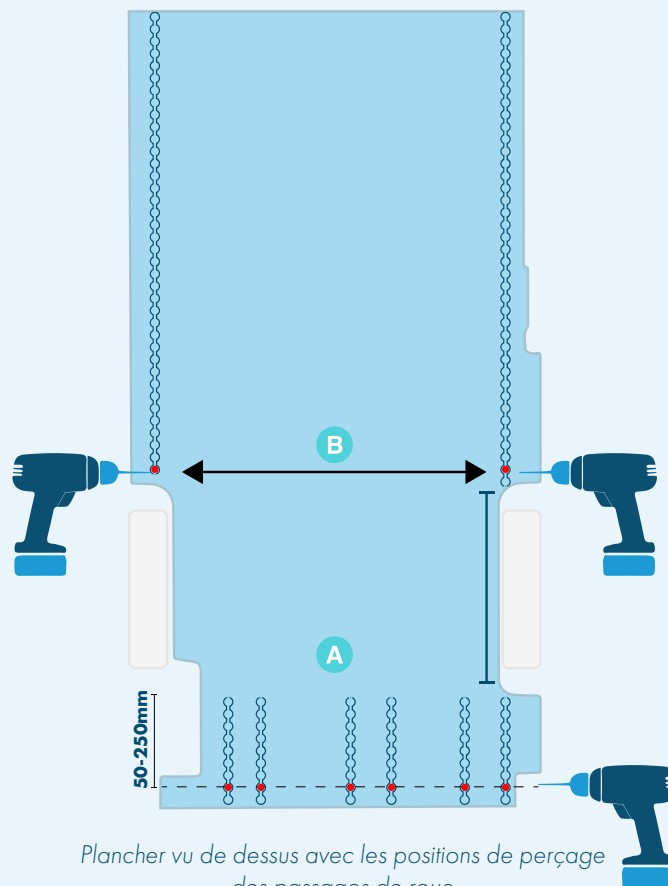
1. Vérifiez sous le véhicule, au niveau de la partie inférieure, pour trouver l'endroit le plus approprié pour percer sans aucun obstacle.
2. Commencez par choisir le diamètre du foret Ø8,5 mm ou Ø10,5 mm selon que vous utilisez des boulons M8 ou M10 pour la fixation.
3. Percez complètement le revêtement de sol Smartfloor Revolution et le plancher du véhicule au niveau du rail avec le foret du diamètre déterminé.
4. Percez au même endroit qu'à l'étape précédente avec un foret de diamètre Ø18 à travers la première couche supérieure du rail jusqu'à la position (C).

Ceci sert à dégager le passage pour la tête du boulon qui sera ensuite installée.

5. Répétez les étapes 2 et 3 pour toutes les extrémités arrière des profils de rails.
6. Après le perçage, appliquez un spray anticorrosion sur le plancher du véhicule pour le protéger contre la corrosion.

Ces trous percés serviront de points de fixation pour la plaque de verrouillage.

Voir l'illustration d'aperçu à droite, montrant la position du boulon pour le montage de la plaque de verrouillage:



3. Installation

3.10 Assembler des Lock Plates/U-Profile

Pour fixer le Smartfloor Revolution au véhicule, utilisez les Lock Plates ou le U-profilé fournis et les boulons M10x40 ou M8x40.

i Lors du perçage des éléments du châssis du véhicule, des boulons M10x180 ou M8x180 sont nécessaires.

! Les boulons avec écrous de blocage doivent être serrés jusqu'à ce que les Lock Plates soient bien à plat contre le plancher du véhicule. Le Smartfloor doit également rester horizontal et droit pendant le serrage..

Orientation de la Lock plate

Il est préférable de placer les Lock Plates dans le même sens que le déplacement du véhicule. L'autre méthode consiste à monter la Lock Plate tournée à 90 degrés par rapport au sens de déplacement. Il n'est pas permis d'installer la Lock Plate à l'envers !



Ne placez pas et n'installez pas la Lock Plate à l'envers!

Voir les descriptions ci-dessous et les images à droite avec 3 orientations différentes de la Lock Plate:

1. Orientation préférée dans le sens de la marche. ☒
2. Dans une rotation angulaire de 90 degrés. ☒
3. FAUX EXEMPLE : placement à l'envers ☒



U-Profile

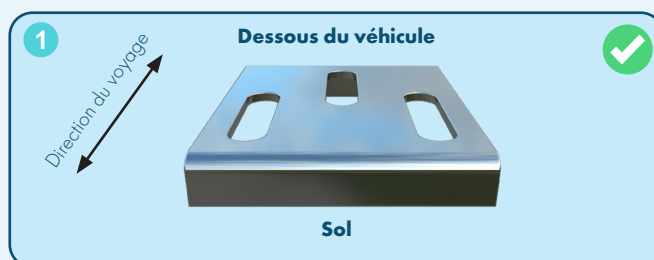
L'utilisation d'un U-profilé à la place de Lock Plates est requise pour l'installation d'un Smartbench.



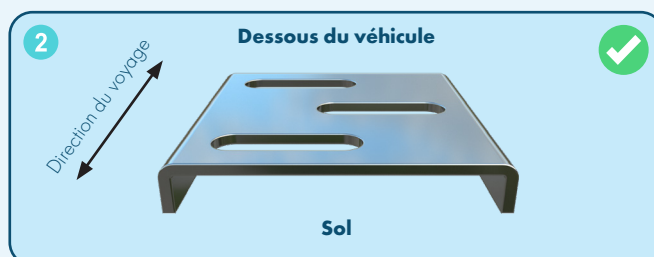
Vue par-dessous du Smartfloor avec U-profilé



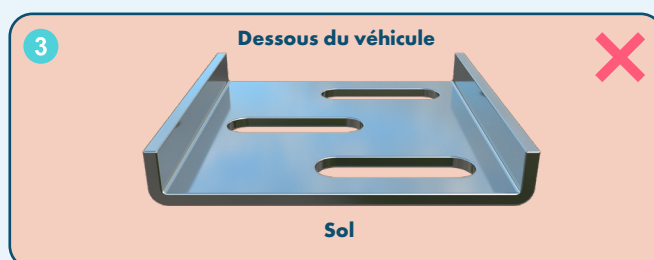
Vue du dessous du véhicule avec Lock Plates



Vue de la Lock Plate avec exemple le placement correct dans le sens de la marche



Vue de la Lock Plate avec exemple le placement correct avec une rotation de 90 degrés



Vue de la Lock Plate avec exemple le mauvais placement à l'envers

3. Installation

3.11 Processus d'installation complet

Application de silicone (facultative)

Pour la touche finale après l'installation du Smartfloor Revolution, appliquez une quantité uniforme de silicone le long des parois latérales du véhicule.



Bande de recouvrement du plancher (facultative)

Pour la touche finale, fixez une bande de recouvrement à l'arrière du Smartfloor Revolution afin de masquer le sol.

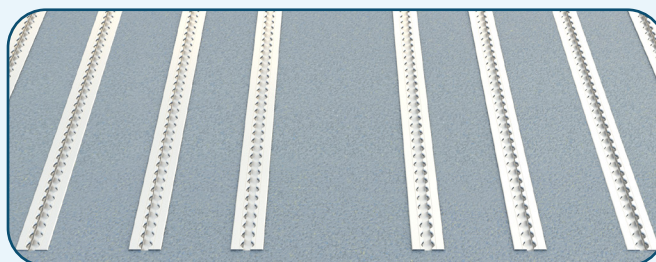


Installation terminée !

Contact et support

Pour le service et l'assistance technique, veuillez nous contacter :

Smartfloor B.V.
Bedrijvenpark Twente 415
7602 KM Almelo
Pays-Bas



4. Entretien

4.1 Instructions de nettoyage

1. Vérifiez la propreté des rails et des points d'ancrage.
2. Retirez toutes les saletés et obstacles.
3. Effectuez d'abord une méthode de nettoyage à sec (voir la section suivante 4.2).
4. Si nécessaire, effectuez une méthode de nettoyage humide et laissez le sol sécher avant utilisation (voir section 4.2 suivante).

Les produits de nettoyage suivants ne doivent pas être utilisés lors du nettoyage du Smartfloor :

- Agents de nettoyage agressifs
- Savons gras
- Produits de blanchiment concentrés



*N'utilisez pas de produits chimiques agressifs!
Cela peut endommager le sol et les rails.*



*N'utilisez pas trop d'eau ni de tuyau d'arrosage (tuyau d'arrosage) lors du nettoyage!
L'eau peut s'infiltrer sous le sol et provoquer le relâchement du sol.*

4.2 Méthode de nettoyage

Méthode de nettoyage à sec:

1. aspirateur.
2. Air comprimé.

Méthode de nettoyage humide avec un détergent doux:

1. Vadrouille ou balayeuse humide.
2. Chiffon humide avec de l'eau tiède.