



Industrie Développement Service
Alpespace – 73800 Montmélian
Tél : 04.79.84.36.06 – Fax : 04.79.84.36.10

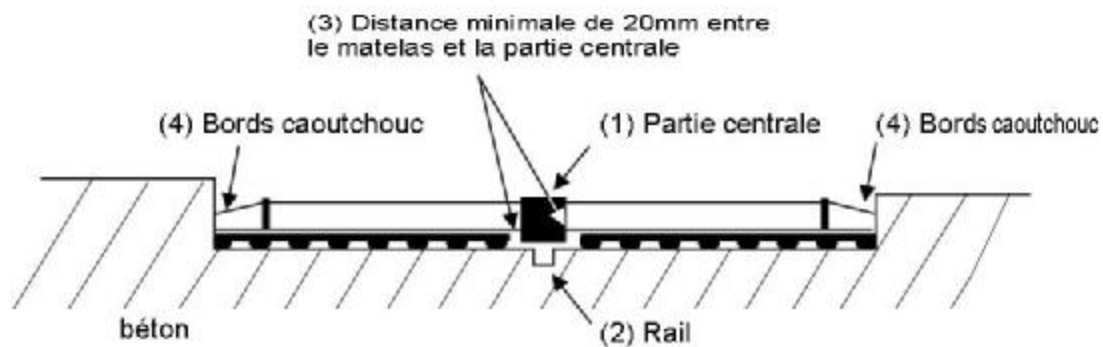
NOTICE DE MONTAGE TAPIS ROULEAU IDS10 TOILE, IDS15 TOILE POUR ZONE DE CIRCULATION:



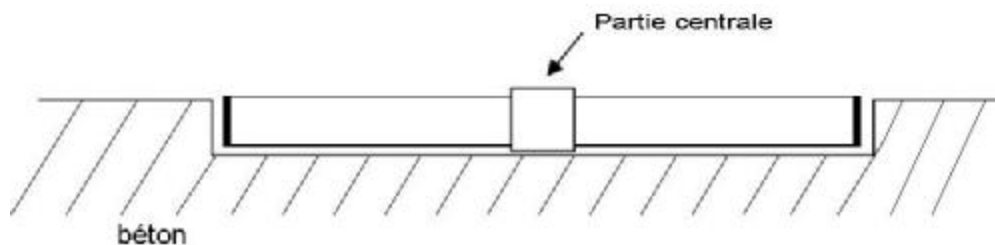
Indications d'application :

Le revêtement de zones de circulation *IDS10 toilé* ou bien *IDS15 toilé avec plots* est un tapis en caoutchouc qui permet de recouvrir de grandes surfaces pour des étables à bétail laitier avec utilisation de racleur à lisier.

Pose du racleur avec rail :



Pose du racleur sans rail :





Industrie Développement Service
Alpespace – 73800 Montmélian
Tél : 04.79.84.36.06 – Fax : 04.79.84.36.10

1. Ajustement du racleur

Le poids du racleur à lisier ne doit jamais être concentré sur les bords du tapis caoutchouc. Le tapis de couloir *IDS10* et *IDS15 toilé* est à installer de préférence sous la plaque du racleur pendant que la partie centrale du racleur passe sur le béton.

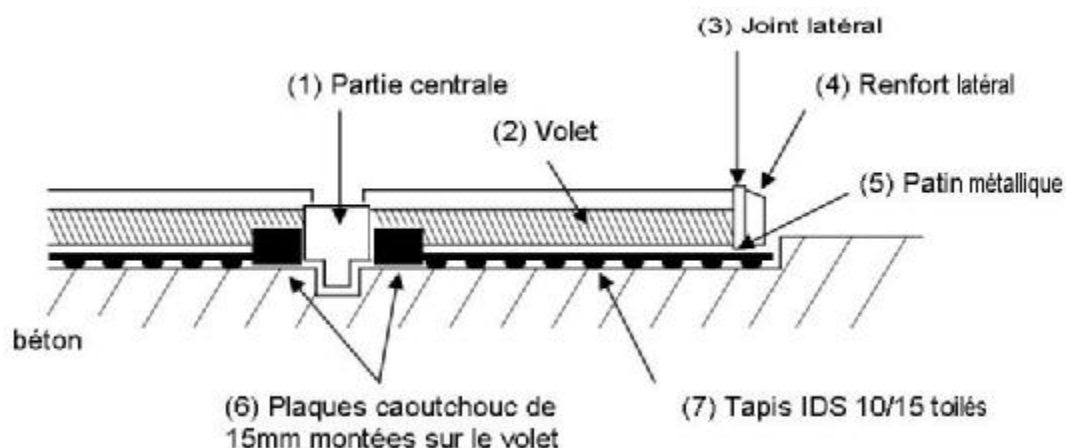
1° La partie centrale du racleur doit être éventuellement, en fonction du type de racleur utilisé, soulevée de 15 mm (résultant de l'épaisseur de l'*IDS10/IDS15 toilé*). Pour la soulever, il faut souder une plaque en acier de 15 mm sur le fond de la partie centrale du racleur.

2° Ne jamais essayer de mettre le racleur sur des rails élevés de 15 mm ou d'autres choses semblables. Chaque ajustement nécessaire doit être seulement fait sur le racleur et non sur le revêtement. Le revêtement doit être simplement une surface lisse en béton ou bitume avec des rails usuels pour des racleurs.

3° La distance minimale entre la partie centrale du racleur et le revêtement en caoutchouc doit être égal à 1% de la largeur du rouleau caoutchouc, qui est en général de 10-20 mm.

4° Si le racleur a des renforts latéraux qui doivent glisser sur le caoutchouc, ceux-ci glissent au-dessus du caoutchouc pendant que la partie médiane du racleur glisse sur le béton. Dans ce cas, elle doit être soulevée sauf si la construction du racleur est suffisamment flexible pour compenser la différence au niveau du sous-sol.

5° Dans le cas où les renforts latéraux glissent sur le caoutchouc, une partie principale du poids du racleur est concentrée sur le lien des renforts latéraux. Dans ce cas, il est utile d'ajouter un support sous les renforts latéraux. Un tel « pied de racleur » devrait avoir une forme arrondie et une longueur et largeur minimale de 80 mm.





Industrie Développement Service
Alpespace – 73800 Montmélian
Tél : 04.79.84.36.06 – Fax : 04.79.84.36.10

2. Installation du tapis caoutchouc

Après avoir déroulé le rouleau en caoutchouc, il doit être installé dans sa position finale avec 10 -20 mm distance jusqu'à la partie centrale du racleur.

Avant de le fixer, le racleur doit glisser tout le long de l'allée pour pouvoir vérifier la position correcte du rouleau caoutchouc.

Ensuite, les fixations doivent être positionnées seulement sur le côté extérieur de chaque rouleau, mais avec une distance minimale de 15 cm jusqu'aux bords du rouleau. Utiliser une fixation par mètre linéaire.

Les fixations ne doivent jamais être positionnées sur le côté intérieur du tapis (le long du rail du racleur).