

Recommandation de pose hanit® Plaque de paddock INB

Merci d'avoir choisi les dalles hanit® INB Paddock.

Vous trouverez ci-dessous des consignes de pose importantes qui doivent impérativement être respectées lors de l'installation. Nous attirons votre attention sur le fait que la garantie sera annulée en cas de non-respect de ces consignes.

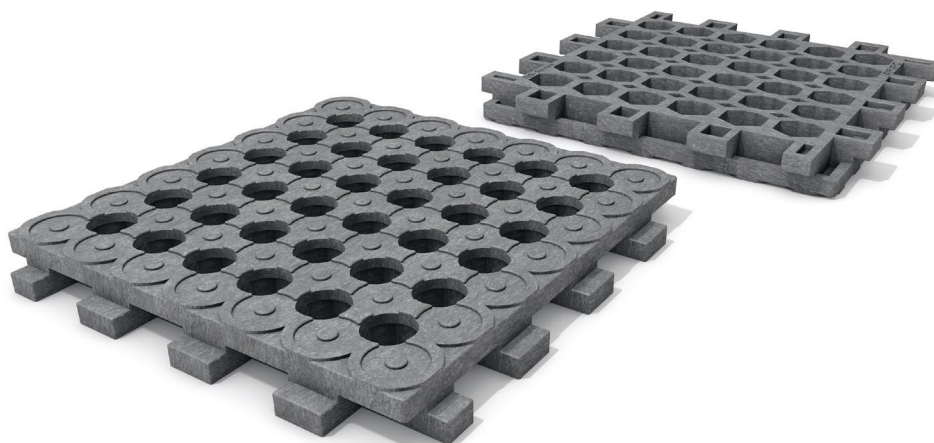
Remarques générales :

- Les informations contenues dans ces consignes de mise en œuvre se basent sur une température de pose d'environ 20 °C.
- hanit® peut être travaillé avec des outils courants. Vous trouverez de plus amples informations sur la mise en œuvre et le choix des outils sur www.hanit.de.
- Ces instructions peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis afin de tenir compte des évolutions techniques et des nouvelles connaissances.
- Les composants sont fabriqués à partir de plastique recyclé. Des différences de couleur et de structure de surface sont possibles et ne constituent pas un motif de réclamation. Des écarts dimensionnels (+/-3 %) sont également possibles en raison des caractéristiques du matériau.
- Sous l'effet du rayonnement solaire et/ou d'une forte chaleur, le matériau peut se dilater. Une fois refroidi, il se contracte à nouveau. Ce processus est inévitable en raison des propriétés du matériau.
- Il s'agit d'une plaque de drainage qui, selon la charge, remplace la sous-couche, mais pas la couche supérieure.

Caractéristiques techniques :

Plaque INB Paddock							
Épaisseur	Largeur	Longueur	Besoins en m ²	Poids	Unité de vente : palette	Poids par unité	m ² / palette
en cm	en cm	en cm	Pièces	en kg	pièces	en kg	m ²
5,3	50	50	4	6,7	140	956	35

Vous trouverez des documents complémentaires sur www.hanit.de, sur la page du produit concerné ou dans la zone de téléchargement.



Recommandation d'installation « Paddock »



Préparer le sol

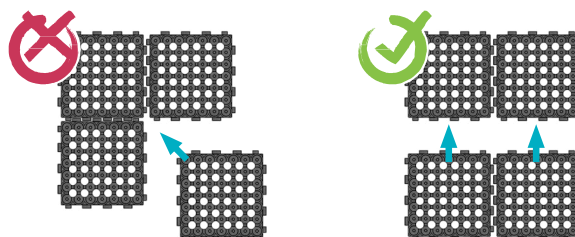
Nivelez le sol en lissant les irrégularités et en comblant les trous. Si nécessaire, vous pouvez appliquer une couche de nivellement composée de sable grossièrement lavé. Une légère pente est naturelle et souhaitable.

Dans les zones inondables ou marécageuses, il est possible de poser en plus un géotextile perméable ou un filet fin sous les dalles. Aucune autre infrastructure n'est nécessaire !



Pose des dalles

Commencez par la première rangée sur toute la largeur de la surface souhaitée. Posez ensuite la deuxième rangée et emboîtez-la dans la première.



Important : prévoyez un espace de dilatation d'environ 3 à 5 cm tous les 5 mètres dans toutes les directions. Vous pouvez utiliser une cale comme aide. Il convient de respecter un écart d'environ 5 cm par rapport aux bordures.



Remplissage des dalles

L'idéal est de poser les dalles directement sur le sol (par exemple, pose sur sol boueux). Remplissez les alvéoles des dalles avec de la terre végétale. Vous pouvez également utiliser du sable grossièrement lavé (granulométrie > 0,3) ou un autre matériau perméable à l'eau.

Important : le sable fin ne convient pas !



Variante : il suffit de semer des graines de gazon.



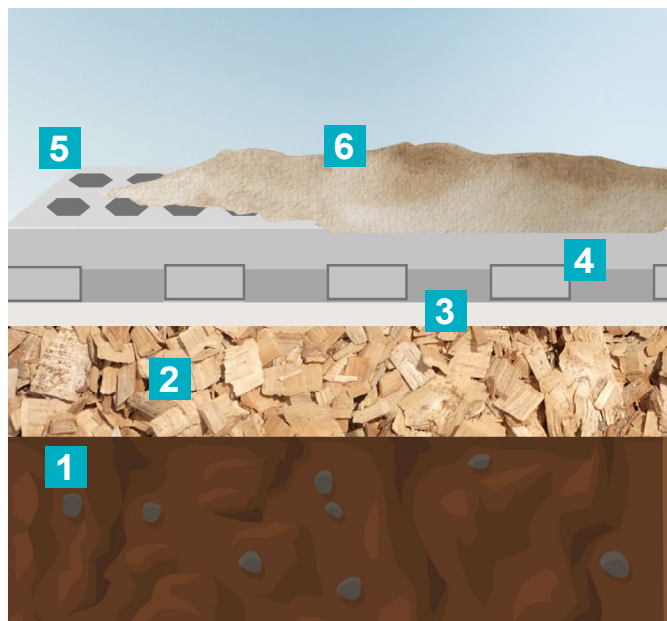
Couche de roulement

Nous recommandons, en particulier pour les zones d'activité, d'appliquer une couche de roulement de 5 à 10 cm de sable, de granulés de bois, de pailis d'écorce ou similaire. Les dalles souples sont particulièrement adaptées aux mangeoires. Cela permet de protéger la dalle, d'assurer l'adhérence ainsi que la sécurité et le confort des animaux.

Remarque importante :

Il convient de noter que chaque sol est différent. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des doutes ou si votre sol présente des particularités. Nous serons ravis de trouver avec vous la solution la mieux adaptée !

Recommandation de pose « Manège » Variante 1 | **Pose sur un sol stable**



- 1** Préparer le sol
- 2** swing (en option)
- 3** le non-tissé
- 4** Pose des dalles
- 5** Remplissage des dalles
- 6** Couche de roulement



1 Préparer le sol

Nivelez le sol en lissant les irrégularités et en comblant les trous. Si nécessaire, vous pouvez appliquer une couche de sable pour égaliser. Le sol doit s'être tassé ; vous pouvez aider ce processus à l'aide d'un rouleau compresseur ou d'une plaque vibrante. Une légère pente est naturelle et souhaitable.

Aucune autre fondation n'est nécessaire !

Manège



Excédent de non-tissé Toile non tissée sous les copeaux de bois 10 cm de copeaux de bois

Effet de rebond (en option)

Pour plus d'élan, il est possible d'ajouter une couche élastique de 10 cm de copeaux de bois.

Conseil : commencez par étaler un voile de 2 à 3 mètres de large sur les bords, étalez les copeaux de bois jusqu'à mi-hauteur, puis rabattez le voile sur les bords.

Si vous ne le souhaitez pas, passez à l'étape 3.



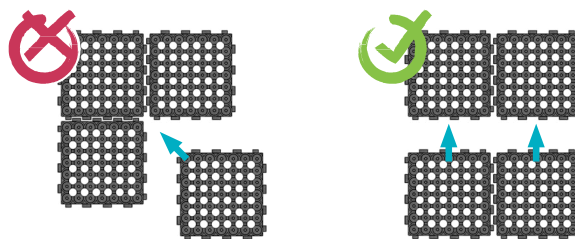
Pose du géotextile

Ensuite, un géotextile perméable à l'eau, adapté aux manèges ou anti-mauvaises herbes, est posé sur toute la surface.



Pose des dalles

Commencez par la première rangée sur toute la largeur de la surface souhaitée. Posez ensuite la deuxième rangée et emboîtez-la dans la première.



Important : lors de la construction d'un manège, les dalles INB sont posées avec la face ouverte (motif alvéolé) vers le haut.

S'il s'agit d'une installation en surélévation, il est recommandé de poser une bordure (par exemple, des palissades à gorge) sur les dalles et de la fixer à l'aide de piquets.



Remplissage des dalles

Remplissez les alvéoles des dalles avec du sable grossièrement lavé (granulométrie > 0,3) ou un autre matériau perméable à l'eau (gravier fin, mélange minéral, etc.)

Important : le sable fin ne convient pas !



Couche de roulement

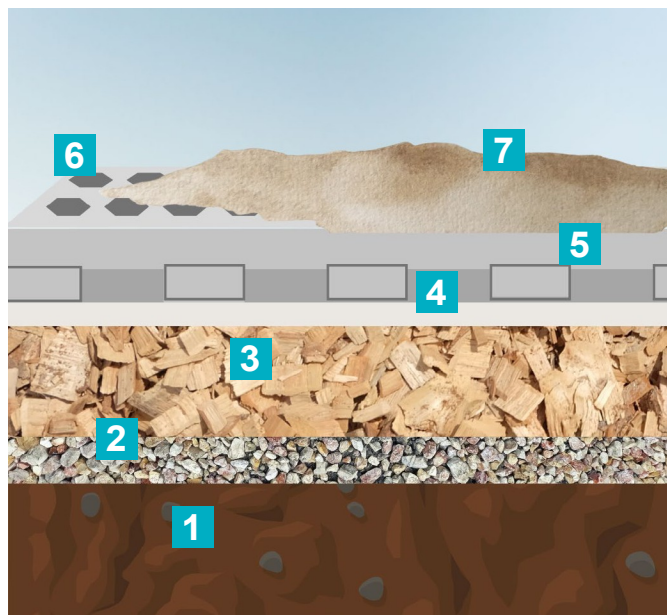
Nous recommandons une couche de roulement de 10 à 12 cm composée de sable pour manège adapté ou d'un autre matériau de votre choix. Veuillez noter que la couche de roulement peut varier en fonction de la discipline. Renseignez-vous auprès du fournisseur concerné.

Important : une couche de sable doit être arrosée et compactée régulièrement pendant les premières semaines afin que le sable se tasse et se consolide.

Remarque importante :

Il faut tenir compte du fait que chaque sol est différent. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des doutes ou des particularités. Nous serons ravis de trouver avec vous la solution optimale !

Recommandation de pose « Manège » Variante 2 | Pose sur un sol non portant

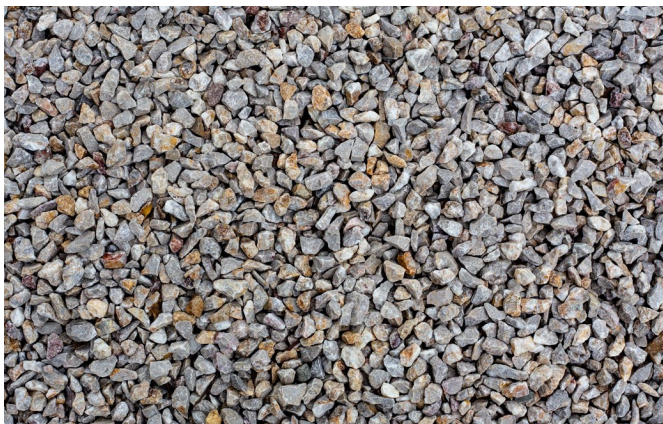


- 1 Préparation du sol
- 2 Couche de base
- 3 Effet de balancement (en option)
- 4 Pose de la sous-couche
- 5 Pose des dalles
- 6 Remplissage des dalles
- 7 Couche de roulement



1 Préparer le sol

Aplanissez le sol en lissant les irrégularités et en comblant les trous. Si nécessaire, vous pouvez appliquer une couche de nivellement en sable. Le sol doit s'être tassé ; vous pouvez aider ce processus à l'aide d'un rouleau compresseur ou d'une plaque vibrante. Une légère pente est naturelle et souhaitable.



Couche de base

À l'étape suivante, il convient d'appliquer une fine couche de base. Celle-ci peut être constituée de gravier perlé ou rond, de gravillons ou de cailloux d'environ 5 à 10 cm.

Manège

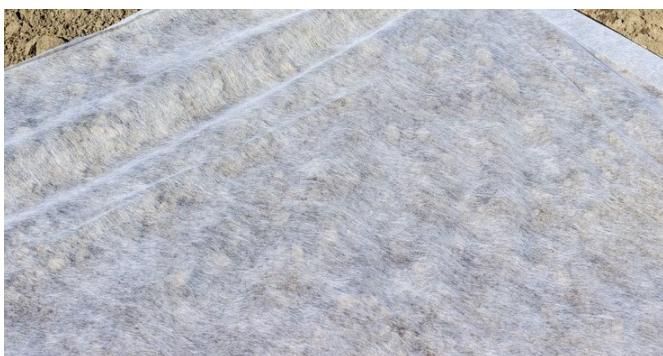


Effet de balancement (en option)

Pour plus de dynamisme, vous pouvez ajouter une couche élastique de 10 cm de copeaux de bois. Conseil : commencez par étaler un voile de 2 à 3 mètres de large sur les bords, étalez les copeaux de bois jusqu'à mi-hauteur, puis rabattez le voile sur les bords.

Si vous ne le souhaitez pas, passez à l'étape 4.

Rabat du géotextile Toile non tissée sous les copeaux de bois 10 cm de copeaux de bois



Pose du géotextile

Ensuite, un voile perméable à l'eau, adapté aux manèges ou anti-mauvaises herbes, est posé sur toute la surface.



Important : lors de la construction d'un manège, les dalles INB sont posées avec la face ouverte (motif alvéolé) vers le haut. S'il s'agit d'une superstructure, il est recommandé de poser une bordure (par exemple, des palissades à gorge) sur les dalles et de la fixer à l'aide de piquets.

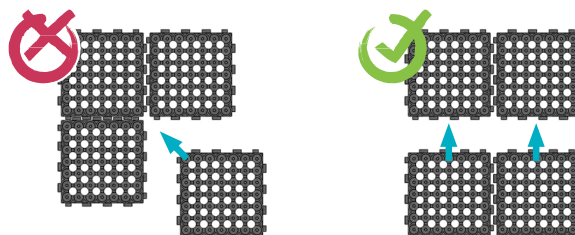


Remarque importante :

Il convient de noter que chaque sol est différent. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des doutes ou si votre sol présente des particularités. Nous serons ravis de trouver avec vous la solution la mieux adaptée !

Pose des dalles

Commencez par poser la première rangée sur toute la largeur de la surface souhaitée. Posez ensuite la deuxième rangée et emboîtez-la dans la première.



Remplissage des dalles

Remplissez les alvéoles des dalles avec du sable grossièrement lavé (granulométrie > 0,3) ou un autre matériau perméable à l'eau (gravier fin/mélange minéral ou similaire).

Important : le sable fin ne convient pas !

Couche de roulement

Nous recommandons une couche de roulement de 10 à 12 cm composée de sable pour manège adapté ou d'un autre matériau de votre choix. Veuillez noter que la couche de roulement peut varier en fonction de la discipline. Renseignez-vous à ce sujet auprès du fournisseur concerné.

Important : une couche de sable doit être arrosée et compactée régulièrement pendant les premières semaines afin que le sable se tasse et se consolide.