

Installationsanleitung für Rasengitterplatten mit Rasensaatsbefüllung

Eigenschaften Rasengitterplatten Hexagon:

Rasengitterplatten mit mindestens 50% Rasenfläche. Aus gepresstem, offenporigen und sickerfähigen Gummigranulat. Abmessung: 106 x 99 cm, 1,05 m² pro Stück. Plattenstärke: 4,5/6,5cm. Farbton: grün und rot. Mit integriertem, formschlüssigen Verbindungssystem, welches eine schnelle und einfache Verlegung ohne aufwendige Untergrund- und Einfassungsarbeiten ermöglicht. Geeignet für freie Fallhöhen von 1.80 m bis 2.30 m.

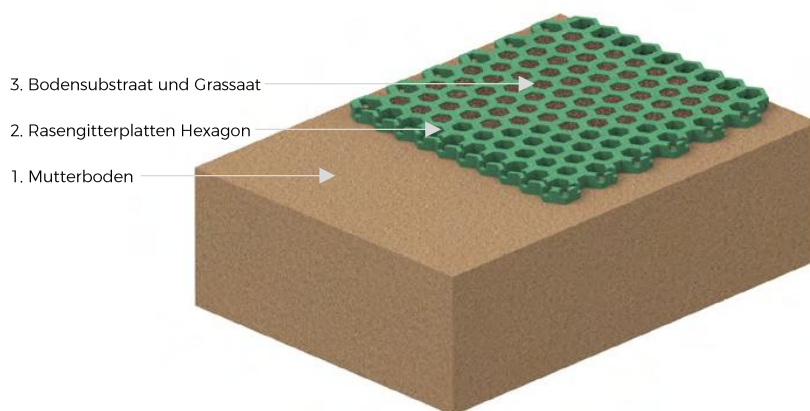
Verlegen von Rasengitterplatten Hexagon:

Der Oberboden und die Grasnarbe sollte in der jeweiligen Plattenstärke in Planum abgetragen werden. Anstelle des abgetragenen Oberbodens wird die Rasengitterplatte Hexagon auf Kreuzfuge verlegt. Die Waben werden mit Bodensubstrat und Grassaat befüllt.

Beim Austausch von Hackschnitzel, Sand oder Fallschutzkiesflächen sollte die Fläche mit Mischboden befüllt und angepasst werden. Die Rasengitterplatten sollte so eingebracht, dass sie bündig mit der Rasenarbe schließt. Im Folgeschritt können die Platten auf Kreuzfuge verlegt und die Waben mit Bodensubstrat und Grassaat verfüllt werden.

Wartung

Die Platten brauchen keine Einfassung und wölben sich aufgrund ihres hohen Eigengewichts und der patentierten Hexagon Verknüpfung nicht auf. Dennoch ist es ratsam die Platten regelmäßig Rasen zu mähen, um die Ausbildung von Unkraut und Wildwuchs zu verhindern. Es sollte nicht in unmittelbarer Umgebung von Flachwurzlern verlegt werden und bei starkem Maulwurfbefall sollte eine zusätzliche 10cm dicke Mineralgemischsschicht eingebracht werden.



Installationsanleitung für Rasengitterplatten bei Terrain Neugestaltung

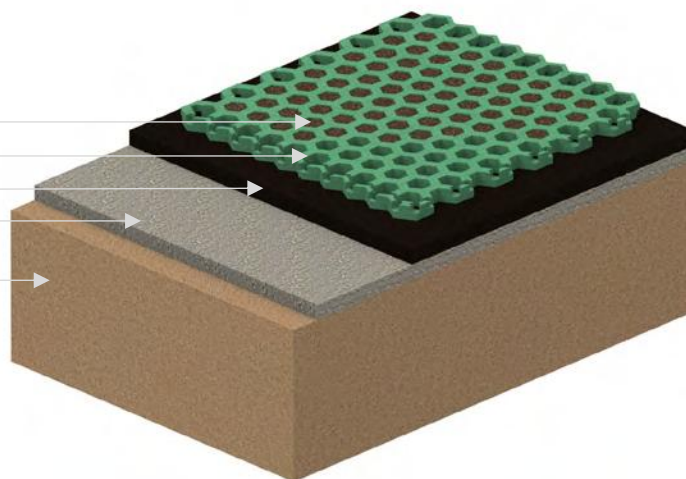
Eigenschaften Rasengitterplatten Hexagon:

Rasengitterplatten mit mindestens 50% Rasen- oder Kiesfläche. Aus gepresstem, offenporigen und sickerfähigem Gummigranulat. Abmessung: 106 x 99 cm, 1.05 m² pro Stück. Plattenstärke: 4,5/6,5 cm. Farbton: grün und rot. Mit integriertem, Formschlüssigen Verbindungssystem, welches eine schnelle und einfache Verlegung ohne aufwendige Untergrund- und Einfassungsarbeiten ermöglicht. Geeignet für freie Fallhöhen von 1.80 m bis 2.30 m.

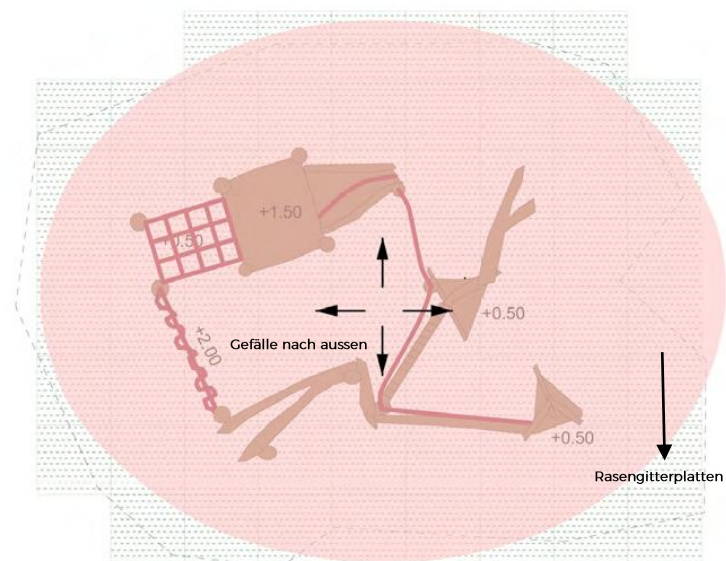
Verlegen von Rasengitterplatten als Fallschutz und Rasenarmierungssystem:

Mutterboden abtragen und Einarbeiten von Zuschlagsstoffen wie Splitt, Rundkies oder Lava mit der Körnung 4/8 mm, ca. 30-50 Liter/m² in die obere Kulturerdeschicht. 3-5 cm Rasentragschichtmaterial als Planie auftragen. Planiergenauigkeit: +/- 10 mm. Die Flächen sind so zu planieren, dass das Oberflächenwasser jeweils nach außen abfließen kann. In der Mitte leicht überhöht und zu den Rändern abfallend. Vor dem Verlegen der Platten ist die Planie mit einer Gitterwalze standfest zu verdichten. Platten auf den vorbereiteten Untergrund verlegen. Die Platten sind passgenau an die vorgängig versetzten Spielgeräte (Pfosten) anzupassen. In Bewegungszonen sind die Platten bei den Übergängen bis zum Einwachsen zusätzlich mit Kabelbindern zu verbinden und so zu sichern. Die vorstehenden Enden der Kabelbinder sind nach dem Festzurren bündig abzutrennen und der harte Teil ist zur Minimierung der Verletzungsgefahr nach unten zu drehen. Die Hohlräume werden mit einem geeigneten Bodensubstrat verfüllt, Grassaat aufbringen und walzen.

1. Mutterboden
2. Zuschlagstoff: Splitt, Rundkies oder Lava (30-50 Liter/m²)
3. Rasentragschichtmaterial (3-5cm)
4. Rasengitterplatte Hexagon
5. Bodensubstrat und Grassaat



Grundriss am Beispiel Klettergarten mit Fallschutz



Auffüllung (rot dargestellt): Humus-Kiesschicht leicht überhöht, mit Gefälle nach aussen.

SCHNITT

Rasengitterplatten

Terrain



bürli
Mitten im Spiel

 SWISS
MADE

Bürli Spiel- und Sportgeräte AG
CH-6212 St. Erhard

Instructions d'installation pour dalles alvéolées remplies de semences de gazon

Caractéristiques des dalles alvéolées Hexagon :

Dalles alvéolées avec au moins 50 % de surface gazonnée. En granulés de caoutchouc pressés, à pores ouverts et perméables. Dimensions : 106 x 99 cm, 1,05 m² par pièce. Épaisseur des dalles : 4,5/6,5 cm. Couleur : vert et rouge. Avec système d'assemblage intégré à emboîtement, qui permet une pose rapide et facile sans travaux fastidieux de fondation et de bordure. Convient pour des hauteurs de chute libres de 1,80 m à 2,30 m.

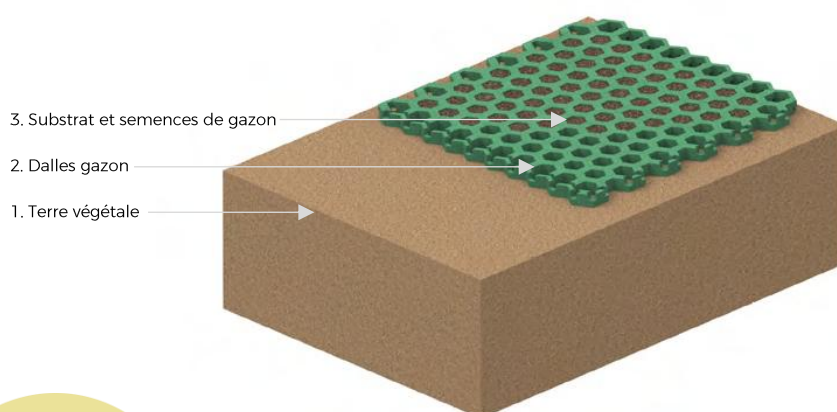
Pose de dalles alvéolées pour gazon :

La couche arable et le gazon doivent être retirés à la profondeur correspondant à l'épaisseur des dalles. Les dalles alvéolées Hexagon sont posées en quinconce à la place de la couche arable retirée. Les alvéoles sont remplies de substrat et de semences de gazon.

Lors du remplacement de copeaux de bois, de sable ou de graviers de protection contre les chutes, la surface doit être remplie de terreau et nivelée. Les dalles alvéolées doivent être posées de manière à affleurer la couche végétale. Dans l'étape suivante, les dalles peuvent être posées en quinconce et les alvéoles remplies de terreau et de semences de gazon.

Entretien

Les dalles ne nécessitent aucun encadrement et ne se bombent pas grâce à leur poids élevé et à leur système d'assemblage hexagonal breveté. Il est toutefois conseillé de tondre régulièrement le gazon afin d'empêcher la formation de mauvaises herbes et de végétation sauvage. Il ne doit pas être posé à proximité immédiate de plantes à racines plates et, en cas de forte infestation de taupes, il convient d'ajouter une couche supplémentaire de 10 cm d'épaisseur composée d'un mélange minéral.



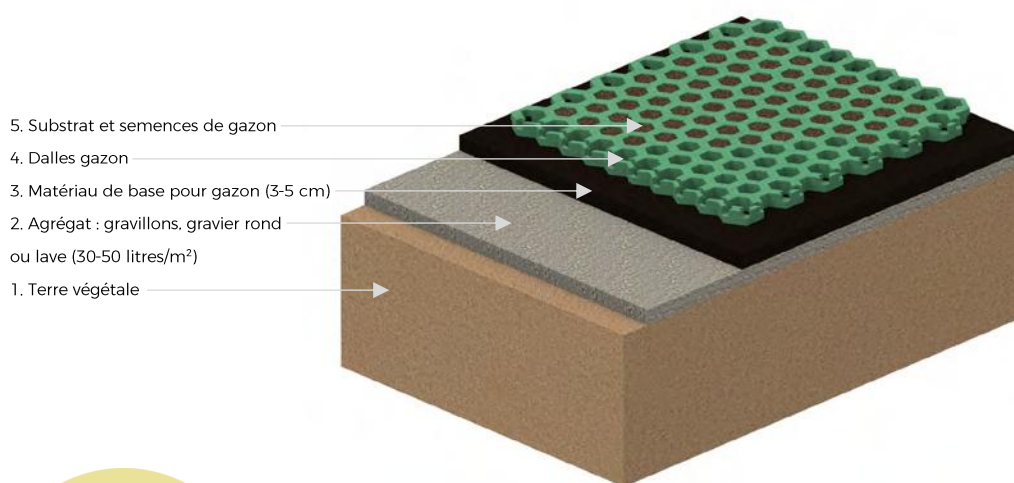
Instructions d'installation pour dalles gazon dans le cadre d'un réaménagement du terrain

Caractéristiques des dalles alvéolées Hexagon :

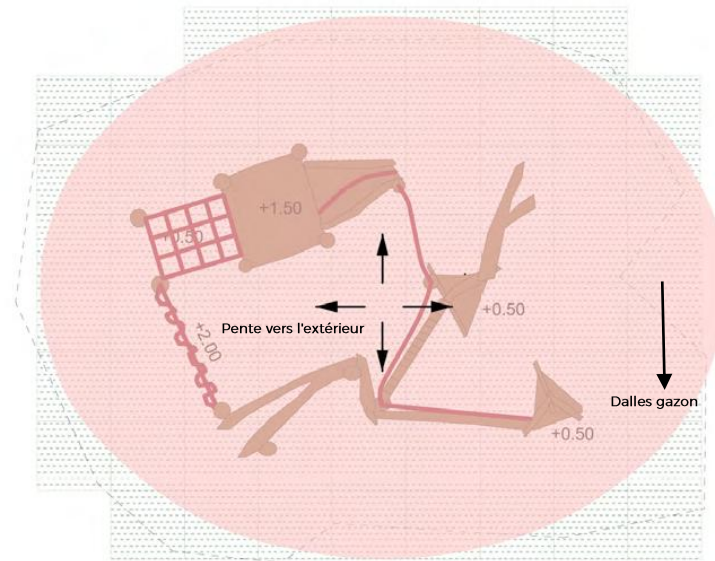
Dalles alvéolées avec au moins 50 % de surface gazonnée ou gravillonnée. En granulés de caoutchouc pressés, à pores ouverts et perméables. Dimensions : 106 x 99 cm, 1,05 m² par pièce. Épaisseur des dalles : 4,5/6,5 cm. Couleur : vert et rouge. Avec système d'assemblage intégré à emboîtement, qui permet une pose rapide et facile sans travaux coûteux de fondation et de bordure. Convient pour des hauteurs de chute libres de 1,80 m à 2,30 m.

Pose de dalles alvéolées pour la protection contre les chutes et le renforcement du gazon:

Enlever la terre végétale et incorporer des agrégats tels que gravillons, graviers ronds ou lave d'une granulométrie de 4/8 mm, environ 30 à 50 litres/m² dans la couche supérieure de terre végétale. Appliquer une couche de 3 à 5 cm de matériau de base pour gazon comme nivellement. Précision de nivellement : +/- 10 mm. Les surfaces doivent être nivelées de manière à ce que l'eau de surface puisse s'écouler vers l'extérieur. Légèrement surélevé au centre et en pente vers les bords. Avant de poser les dalles, le nivellement doit être compacté de manière stable à l'aide d'un rouleau grillagé. Poser les dalles sur le sol préparé. Les dalles doivent être ajustées avec précision aux équipements de jeux (poteaux) préalablement installés. Dans les zones de mouvement, les dalles doivent être reliées entre elles à l'aide de serre-câbles au niveau des transitions jusqu'à leur fixation définitive, afin de les sécuriser. Les extrémités saillantes des serre-câbles doivent être coupées à ras après le serrage et la partie dure doit être tournée vers le bas afin de minimiser le risque de blessure. Les cavités doivent être comblées avec un substrat approprié, ensemencées et compactées.



Plan d'ensemble à l'exemple d'un parcours d'escalade avec protection antichute



Remblayage (représenté en rouge) : couche d'humus et de gravier légèrement surélevée, avec une pente vers l'extérieur.

COUPE

Dalles gazon

Terrain



bürli
Mitten im Spiel

 SWISS
MADE

Bürli Spiel- und Sportgeräte AG
CH-6212 St. Erhard

Istruzioni di installazione per griglie per prato con riempimento di semi di prato

Caratteristiche delle piastre per prato Hexagon:

Piastre per prato con almeno il 50% di superficie erbosa. Realizzate in granulato di gomma pressato, a pori aperti e permeabile. Dimensioni: 106 x 99 cm, 1,05 m² per pezzo. Spessore delle piastre: 4,5/6,5 cm. Colore: verde e rosso. Con sistema di collegamento integrato a incastro che consente una posa rapida e semplice senza complessi lavori di preparazione del sottofondo e di bordatura. Adatte per altezze di caduta libere da 1,80 m a 2,30 m.

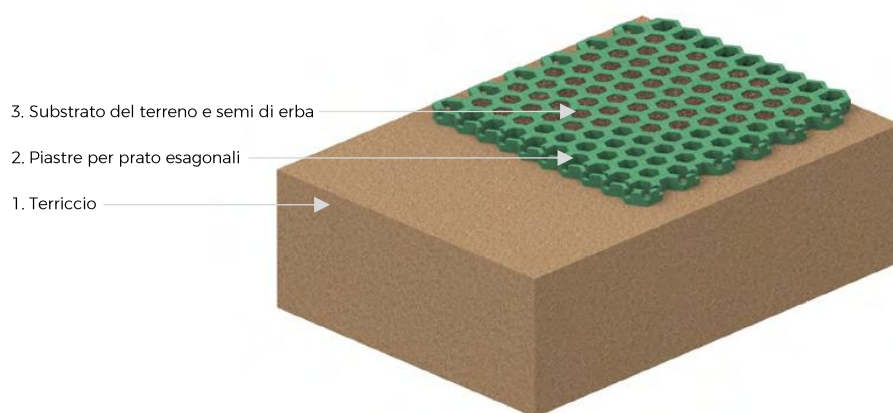
Posa delle piastrelle per prato Hexagon:

Lo strato superficiale del terreno e il manto erboso devono essere rimossi fino a raggiungere lo spessore delle piastrelle. Al posto dello strato superficiale rimosso vengono posate le piastrelle per prato Hexagon con giunti incrociati. Le celle a nido d'ape vengono riempite con substrato e semi di erba.

In caso di sostituzione di trucioli di legno, sabbia o ghiaia antiurto, la superficie deve essere riempita con terriccio misto e livellata. Le piastre per prato devono essere posate in modo che siano a filo con il manto erboso. Nella fase successiva, le piastre possono essere posate con giunti incrociati e le celle riempite con terriccio e semi di erba.

Manutenzione

Le lastre non necessitano di bordatura e non si incurvano grazie al loro peso elevato e al sistema di aggancio brevettato Hexagon. Tuttavia, è consigliabile falciare regolarmente il prato per impedire la formazione di erbacce e vegetazione selvatica. Non deve essere posato nelle immediate vicinanze di piante con radici superficiali e, in caso di forte infestazione da talpe, è necessario aggiungere uno strato aggiuntivo di miscela minerale dello spessore di 10 cm.



Istruzioni per l'installazione delle piastre per prato nella riorganizzazione del terreno

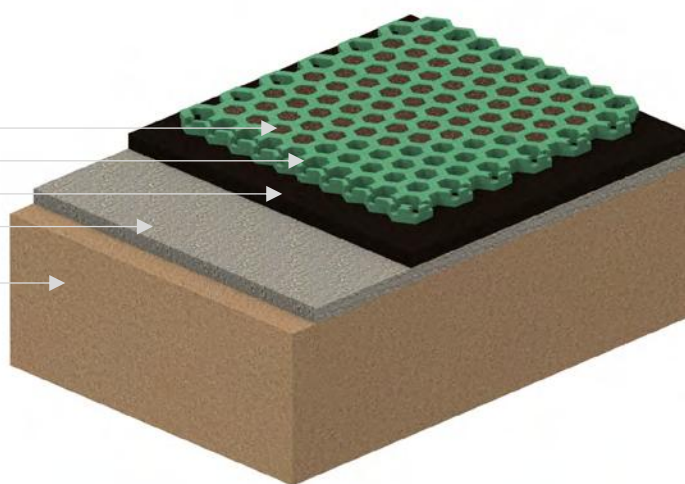
Caratteristiche delle piastre per prato Hexagon:

Piastre per prato con almeno il 50% di superficie ricoperta da prato o ghiaia. Realizzate in granulato di gomma pressato, a pori aperti e permeabile. Dimensioni: 106 x 99 cm, 1,05 m² per pezzo. Spessore delle piastre: 4,5/6,5 cm. Colore: verde e rosso. Con sistema di collegamento integrato a incastro che consente una posa rapida e semplice senza complessi lavori di preparazione del sottofondo e di bordatura. Adatte per altezze di caduta libere da 1,80 m a 2,30 m.

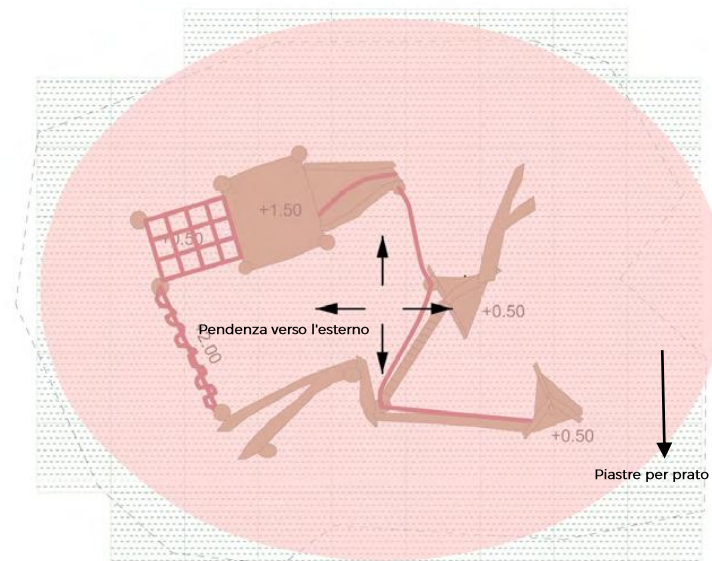
Posa di griglie per prato come protezione anticaduta e sistema di rinforzo del prato:

Rimuovere il terriccio e incorporare nell'ultimo strato di terreno coltivabile circa 30-50 litri/m² di aggregati quali ghiaia, pietrisco o lava con granulometria 4/8 mm. Applicare uno strato di 3-5 cm di materiale di base per prato come livellante. Precisione di livellamento: +/- 10 mm. Le superfici devono essere livellate in modo tale che l'acqua superficiale possa defluire verso l'esterno. Leggermente rialzate al centro e in pendenza verso i bordi. Prima di posare le piastre, livellare e compattare con un rullo reticolare. Posare le piastre sul sottofondo preparato. Le lastre devono essere adattate con precisione alle attrezzature da gioco (pali) precedentemente posizionate. Nelle zone di movimento, le lastre devono essere fissate con fascette anche nei punti di transizione fino alla crescita dell'erba. Dopo il fissaggio, le estremità sporgenti delle fascette devono essere tagliate a filo e la parte dura deve essere girata verso il basso per ridurre al minimo il rischio di lesioni. Gli spazi vuoti devono essere riempiti con un substrato adatto, seminare l'erba e rullare.

1. Terriccio
2. Aggregato: ghiaia, ghiaia arrotondata o lava (30-50 litri/m²)
3. Materiale di base per prato (3-5cm)
4. Piastre per prato esagonali
5. Substrato del terreno e semi di erba



Pianta dell'area di arrampicata con protezione anticaduta



Riempimento (rappresentato in rosso): strato di humus e ghiaia leggermente sovrastante, con pendenza verso l'esterno.

TAGLIO

Piastre per prato

Terreno



bürli
Mitten im Spiel

 SWISS
MADE

Bürli Spiel- und Sportgeräte AG
CH-6212 St. Erhard