



blizz-z

Dachbegrünung

Leistungsstarke Produktlösungen
für intensive und extensive Dachbegrünung



blizz-z Wurzelschutzfolie

Effektiver Wurzelschutz zur Verlegung auf einer bereits bestehenden, nicht wurzelfesten Abdichtung

Eigenschaften:

- elastisch
- UV-stabilisiert
- huminsäurebeständig
- max. Rollenlänge in 1,00 m Schritten bestellbar
- Farbe: schwarz
- **Lieferzeit: ca. 2 - 3 Werktage**
- Stärke: 0,5 mm
- aus weichmacherfreiem LDPE

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- intensive Dachbegrünung



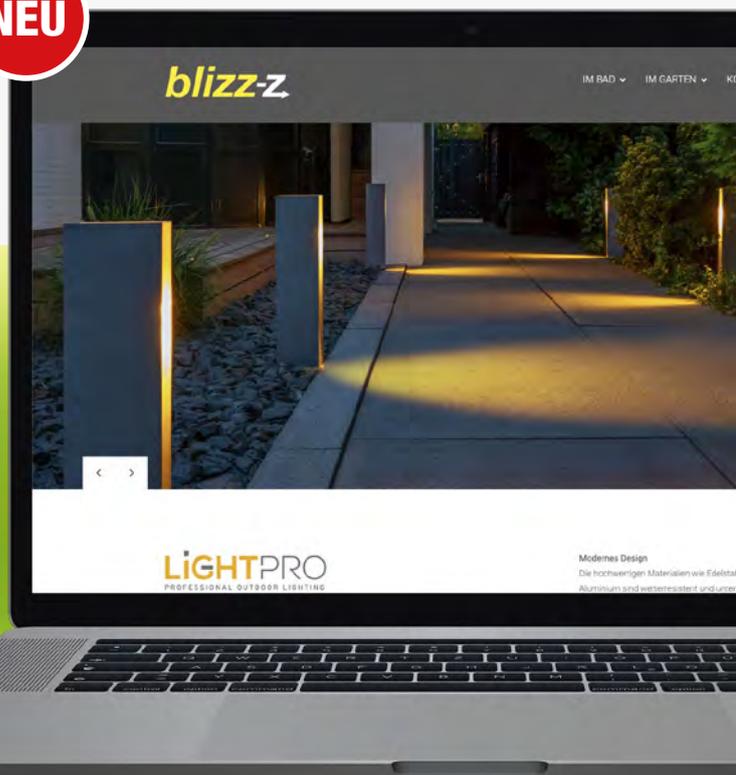
Art.-Nr.	Breite	max. Rollenlänge	Flächengewicht
WS0502	2,00 m	100,00 m	480 g/m ²
WS0503	3,00 m	100,00 m	480 g/m ²
WS0504	4,00 m	100,00 m	480 g/m ²
WS0506	6,00 m	100,00 m	480 g/m ²
WS0508	8,00 m	100,00 m	480 g/m ²

Produktinformationen für Ihre Kunden

NEU

Wir unterstützen Sie bei Ihren Kundenterminen:

Im blizz-z showroom finden Sie unsere Gartenbau-Produkte in modernen Außenbereichen verbaut. So können Sie Ihren Kunden stimmungsvolle Außenbeleuchtungen zeigen, das Profi-Komplettsystem für eine optimale Bewässerung und die diversen Beet- und Randeinfassungen.



blizz-z-showroom.de/im-garten

blizz-z Schutzvlies

Mechanisch verfestigtes Schutzvlies aus verrottungsfestem PP/ PES-Nadelvlies – Schutz von Kunststoff- und Bitumenabdichtungen

Eigenschaften:

- Trenn-/ Schutzschicht zwischen Wurzelschutzfolie/ Dachhaut und Drainageebene
- verrottungsfest
- wasser- und dampfdurchlässig
- Stempeldurchdrückkraft: 1.200 N
- Stärke: 2,7 mm
- aus mechanisch verfestigtem PP/ PES-Nadelvlies

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- intensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer



Art.-Nr.	Breite	Länge	Flächengewicht
277021	2,00 m	25,00 m	300 g/m ²

blizz-z Bautenschutzmatte

Wirkungsvoller Schutz von Abdichtungen im Bereich Dachbegrünung

Eigenschaften:

- hohe Druckstabilität
- elastisch und hoch robust
- UV-beständig
- wasser- und dampfdurchlässig
- verrottungsfest
- schalldämmend und schwingungsdämpfend
- drainagefähig
- aus PUR-Gummigranulat

Anwendungsbereiche:

- Trenn-/ Schutzlage zwischen Wurzelschutzfolie/ Dachhaut und Dränschicht bei extensiver/ intensiver Dachbegrünung und Umkehrdächern
- wirksamer Schutz der Abdichtung in Verbindung mit Stelzlagern (Punktbelastung)
- als temporäre Schutzlage für Baumaterialien auf bestehender Fläche



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Flächengewicht
274910	1,25 m	10,00 m	ca. 6 mm	438 g/m ²
274908	1,25 m	8,00 m	ca. 8 mm	584 g/m ²
274912	1,25 m	6,00 m	ca. 10 mm	730 g/m ²

blizz-z Drainage- und Speicherplatte 40

NEU

Element mit hohem Wasserspeicher – für die anspruchsvolle, intensive Dachbegrünung hervorragend geeignet

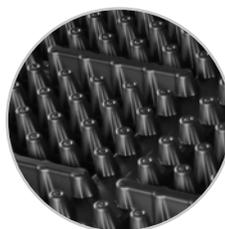
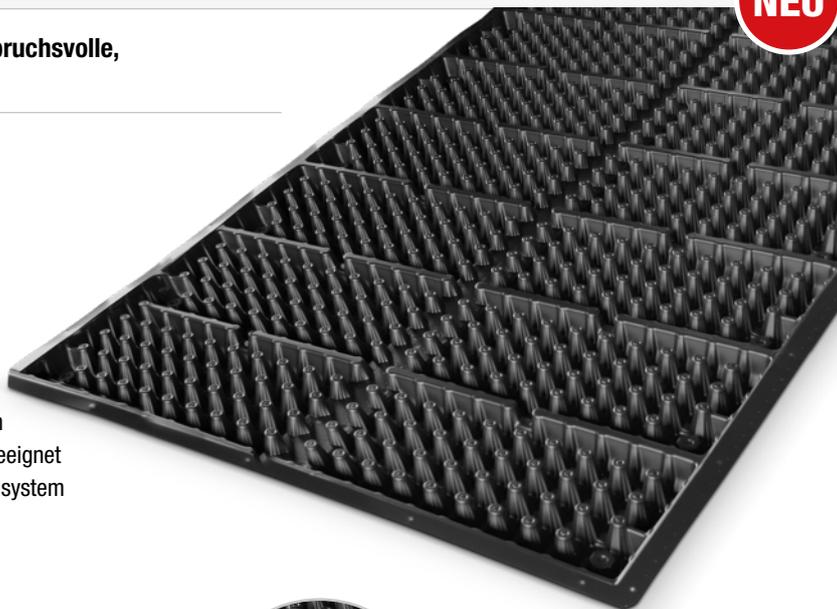
Eigenschaften:

- unterstützt die Wasserableitung von der Dachfläche und verringert so die Gefahr der Vernässung
 - hohe Wasserspeicherung in den Mulden erspart tägliches Bewässern
 - sofortige und einfache Verlegung durch Plattenform
 - 3-stufige Wasserableitung:
Versickerungsebene unter den Noppen, Ableitkanäle zwischen den Noppen und integrierter Stichkanal mit oberliegenden Einlauföffnungen
 - hohe Druckfestigkeit, somit auch für befahrbare Decken geeignet
 - Diffusionsöffnungen und unterseitiges Mehrrichtungskanalsystem
 - bitumenbeständig
 - trinkwasserunbedenklich
 - chemikalienbeständig, unverrottbar
 - bakterien- und pilzbeständig
 - Wasserkapazität: ca. 23,30 l/m²
 - Noppenhöhe: 40 mm
 - Druckfestigkeit (Raumtemperatur): 280 kN/m²
 - Druckfestigkeit (mit Splitt bündig verfüllt): 625 kN/m²
 - Stärke: 40 mm
 - aus hochschlagfestem Recycling-Polystyrol (HIPS)
- **Lieferzeit: ca. 5 - 10 Tage**

Anwendungsbereiche:

- extensive und intensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer
- befahrbare Aufbauten

1 Palette = 130 Stück



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Flächengewicht
277005	1.003 mm	1.995 mm	40 mm	1,92 kg/m ²

blizz-z Drainage- und Speicherplatte 60



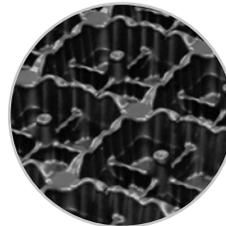
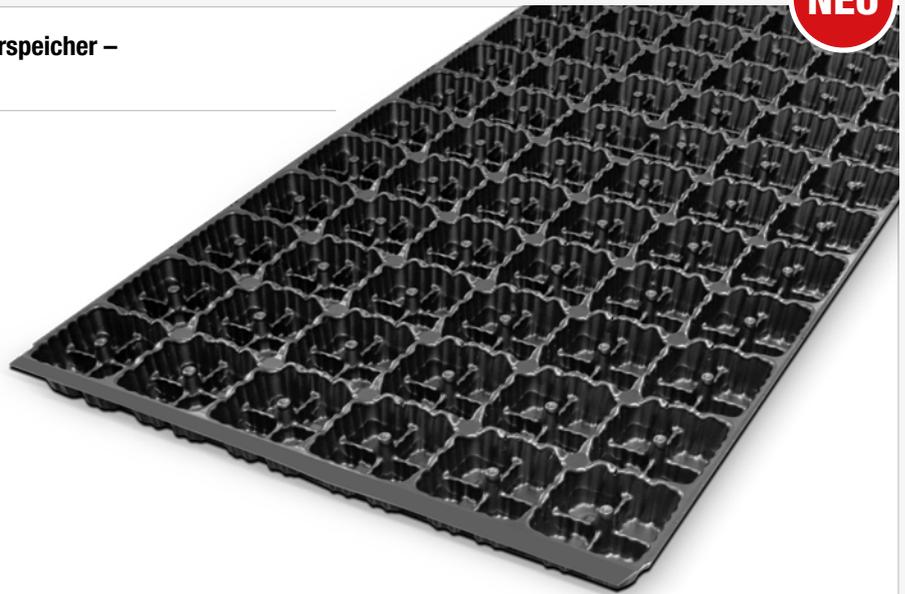
**Belastbares Element mit extra hohem Wasserspeicher –
erspart tägliches Bewässern**

Eigenschaften:

- unterstützt die Wasserableitung von der Dachfläche und verringert so die Gefahr der Vernässung
- hohe Wasserspeicherung in den Mulden erspart tägliches Bewässern
- sofortige und einfache Verlegung durch Plattenform
- hohe Druckfestigkeit, somit auch für befahrbare Decken geeignet
- Diffusionsöffnungen und unterseitiges Mehrrichtungskanalsystem
- bitumenbeständig
- trinkwasserunbedenklich
- chemikalienbeständig, unverrottbar
- bakterien- und pilzbeständig
- Wasserkapazität: ca. 32,00 l/m²
- Noppenhöhe: 60 mm
- Druckfestigkeit (Raumtemperatur): 129 kN/m²
- Druckfestigkeit (verfüllt): 1360 kN/m²
- aus hochschlagfestem Recycling-Polystyrol (HIPS)
- **Lieferzeit: ca. 5 - 10 Tage**

Anwendungsbereiche:

- extensive und intensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer
- befahrbare Aufbauten



1 Palette = 145 Stück

Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Flächengewicht
277007	940 mm	1.940 mm	60 mm	2,22 kg/m ²

blizz-z Drainagebahn 3 in 1

Vorsprung fürs Handwerk

Preiswerte Flächendrainage für den Einsatz in der Extensivbegrünung

Eigenschaften:

- 3-lagiger Aufbau aus Schutzvlies, Fadengewirr und Filtervlies
- sichere Ableitung von Überschusswasser
- Schutzvlies bildet mechanischen Schutz für Wurzelschutzfolie/ Dachhaut
- Filtervlies verhindert das Zuschlämmen des Fadengewirrs
- nach DIN EN 13252:2000/A1:2005
- Stärke: ca. 20 mm
- Filtervlies aus Polypropylen

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer

- zweiseitig aufkaschiertes Vlies für eine schnelle und einfache Verlegung
- Vermeidung von Stauässe
- preiswerte Flächendrainage



Durchwurzelungsschutz

blizz-z Wurzelschutzfolie

Schutzlage

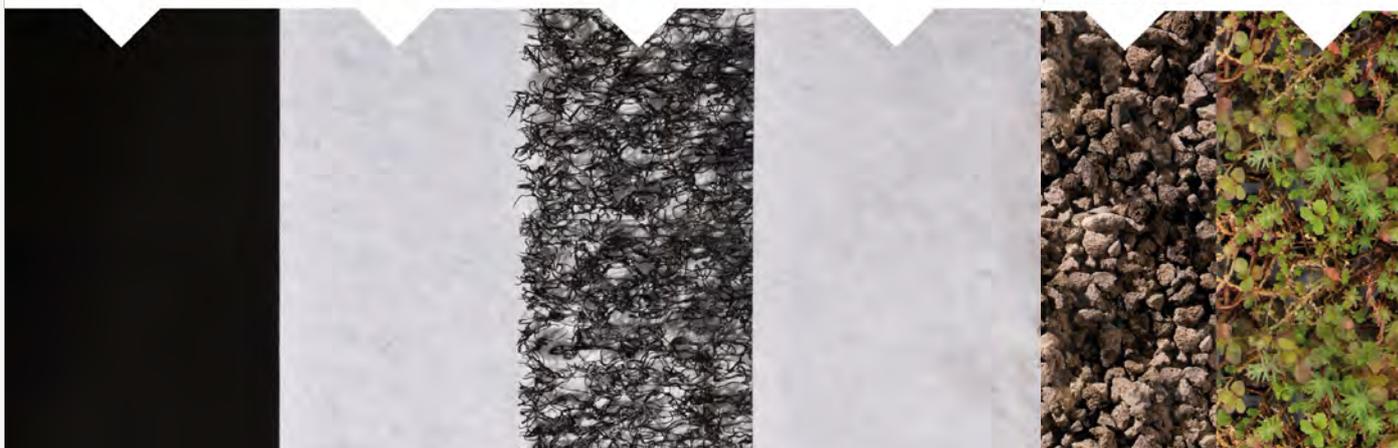
Dränschicht

blizz-z Drainagebahn 3 in 1

Filterschicht

Vegetationstragschicht

blizz-z Gründachsubstrat | blizz-z Flachballenstauden



Art.-Nr.	Breite	Länge	Flächengewicht
277025	2,00 m	20,00 m	700 g/m ²

blizz-z Noppenbahn D 400 mit Filtervlies

Vorsprung fürs Handwerk

Leistungsstarke 2-Schichten-Bahn mit druckstabilen Noppen

Eigenschaften:

- 2-lagiger Verbundaufbau aus Filtervlies und Noppenbahn
- Filtervlies verhindert das Zuschlammern der Noppenbahn
- chemikalienbeständig, unverrottbar
- trinkwasserunbedenklich
- bakterien- und pilzbeständig
- nach DIN EN 13252:2000/A1:2005
- Überlappung glatt ohne Noppen: 60 mm ($\pm 10\%$)
- Überlappung Filtervlies: 60 mm ($\pm 10\%$)
- Noppenhöhe: 10 mm
- Druckfestigkeit: 400 kN/m²
- Noppenbahn aus HDPE, Filtervlies aus Polypropylen

Anwendungsbereiche:

- intensive Dachbegrünung
- extensive Dachbegrünung
- für Terrassen mit Platten-, Holzbelägen und begrünten Flachdächern
- für Kiesdächer

- hält hohen Druckbelastungen stand
- hohes Wasserableitungsvermögen sorgt für einen ungehinderten Wasserabfluss
- Feuchtigkeits- und Frostschäden des Belags und der Dachhaut werden wirksam unterbunden



Durchwurzelungs- schutz

blizz-z
Wurzelschutzfolie

Schutzlage

blizz-z
Schutzvlies

Dränschicht

blizz-z Noppenbahn
D 400 mit Filtervlies

Filterschicht

Bettungsschicht

terrastone drain
Trass-
Drainagemörtel

Kontaktschicht

terrastone haft
Kontaktschlämme

Oberbelag



Art.-Nr.

Breite

Länge

Flächengewicht

277052

2,44 m

12,50 m

1.000 g/m²

blizz-z Noppenbahn OKTA

Vorsprung fürs Handwerk

Leistungsstarke Drainagebahn mit 20 mm hohen Oktagon-Noppen

Eigenschaften:

- Oktagon-Noppen speichern Wasser, mit welchem die Vegetation in Trockenzeiten bewässert wird
- integrierte Schlitze sorgen für ein sicheres Ableiten von Überschusswasser
- chemikalienbeständig, unverrottbar
- trinkwasserunbedenklich
- bakterien- und pilzbeständig
- nach EN 13252:2016
- Wasserspeicherkapazität: ca. 7 l/m²
- Noppenhöhe: 20 mm
- Druckfestigkeit: 225 kN/m²
- aus perforiertem HDPE

Anwendungsbereiche:

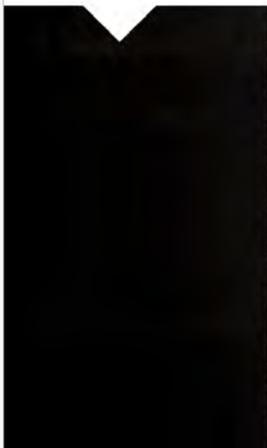
- extensive und intensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer
- Dachbegrünung in Kombination mit **Trenn- und Filtervlies Art.-Nr. 27151**

- Oktagonform sorgt für eine höhere Druckfestigkeit im Vergleich zu ähnlichen Noppenbahnen
- diffusionsoffene Drainagebahn sorgt für eine Dampfdruckentlastung



Durchwurzelungs-schutz

blizz-z
Wurzelschutzfolie



Schutzlage

blizz-z
Schutzvlies



Dränschicht/ Wasser-speicherschicht

blizz-z
Noppenbahn OKTA



Filterschicht

blizz-z
Trenn- und Filtervlies



Vegetationstragschicht

blizz-z
Gründachsubstrat blizz-z
Flachballenstauden



Art.-Nr.	Breite	Länge	Flächengewicht
277016	2,00 m	20,00 m	850 g/m ²

blizz-z Noppenbahn OKTA mit Filtervlies

Vorsprung fürs Handwerk

Leistungsstarke Drainagebahn mit 20 mm hohen Oktagon-Noppen

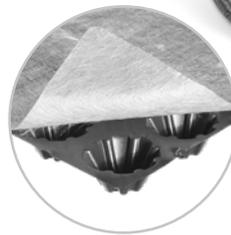
Eigenschaften:

- 2-lagiger Verbundaufbau aus Filtervlies und Noppenbahn
- Oktagon-Noppen speichern Wasser, mit welchem die Vegetation in Trockenzeiten bewässert wird
- integrierte Schlitze sorgen für ein sicheres Ableiten von Überschusswasser
- Filtervlies verhindert das Zuschlämmen der Noppenbahn
- chemikalienbeständig, unverrottbar
- trinkwasserunbedenklich
- bakterien- und pilzbeständig
- nach EN 13252:2016
- Wasserspeicherkapazität: ca. 7 l/m²
- Noppenhöhe: ca. 20 mm
- Druckfestigkeit: 220 kN/m²
- Noppenbahn: aus perforiertem HDPE, Filtervlies: aus Polypropylen

Anwendungsbereiche:

- extensive und intensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer

- Oktagonform sorgt für eine höhere Druckfestigkeit im Vergleich zu ähnlichen Noppenbahnen
- diffusionsoffene Drainagebahn sorgt für eine Dampfdruckentlastung



Durchwurzelungs-schutz

blizz-z
Wurzelschutzfolie

Schutzlage

blizz-z
Schutzvlies

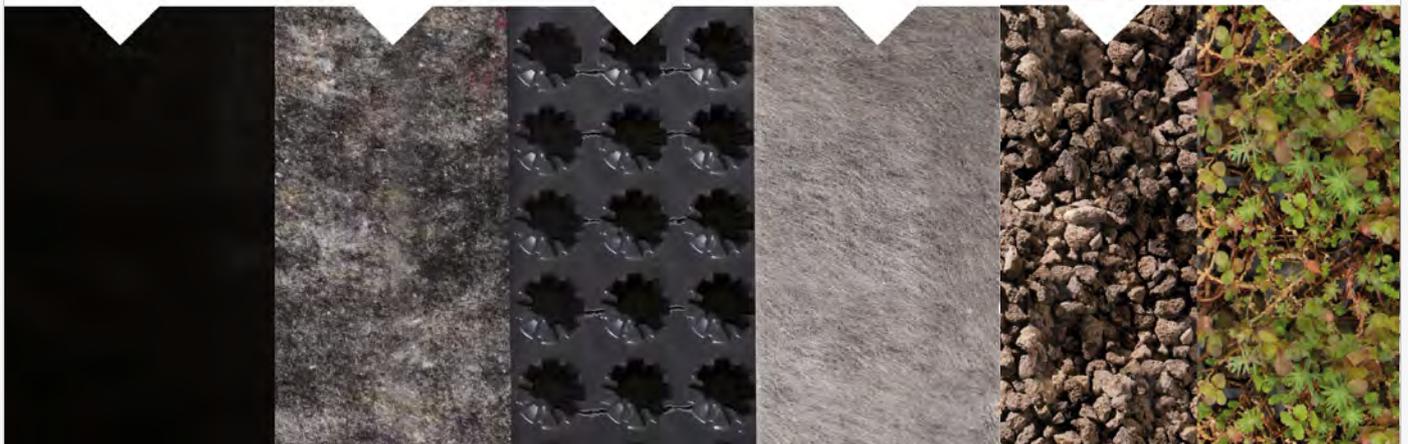
Dränschicht/ Wasser-speicherschicht

blizz-z Noppenbahn OKTA mit Filtervlies

Filterschicht

Vegetationstragschicht

blizz-z
Gründachsubstrat
blizz-z
Flachballenstauden



Art.-Nr.

Breite

Länge

Flächengewicht

277011

2,00 m

10,00 m

960 g/m²

blizz-z Vegetationsmatte

- 4 in 1: Multifunktions-Vegetationsmatte für den Einsatz in der extensiven Dachbegrünung – als Filter-, Wasserspeicher- und Schutzschicht sowie Nährstoffspeicher
- niedrige Aufbauhöhe
- extrem hohe Wasserspeicherkapazität

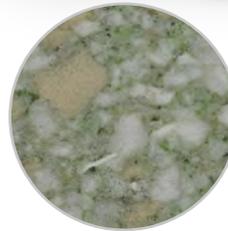


Eigenschaften:

- verrottungsfest
- lose Verlegung
- umweltfreundlich
- mit Dünger und Mineralien für eine Vegetationsperiode durchsetzt
- Wasserspeicherkapazität: ca. 23 l/m²
- Stärke: 35 mm
- aus recyceltem, FCKW-freiem PUR-Weichschaum

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer



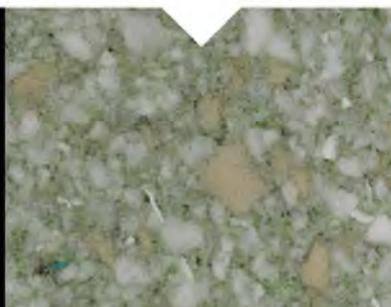
Durchwurzelungsschutz

blizz-z
Wurzelschutzfolie



Dränschicht/Wasserspeicher-schicht

blizz-z
Vegetationsmatte

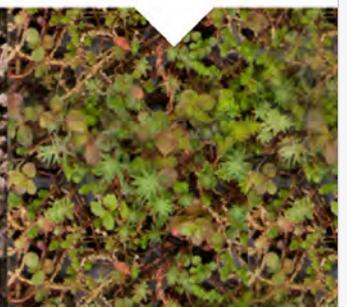


Vegetationstragschicht

blizz-z
Gründachsubstrat



blizz-z
Flachballenstauden



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Flächengewicht
277200	1,00 m	1,00 m	35 mm	1.800 g/m ²

blizz-z Speichervlies

Vorsprung fürs Handwerk

Substratloser Extensiv-Leichtaufbau mit Wasserspeichermatte für den Einsatz in der Extensivbegrünung/ Dachvegetation

- hohe Wasserspeicherung
- geringe Aufbauhöhe

Eigenschaften:

- geringe Aufbauhöhe
- extrem reißfest
- verrottungsfest
- mechanisch vernadelt
- Wasserspeicherkapazität: ca. 9,1 l/m²
- Stärke: 10 mm
- aus recycelten Synthefasern

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer



Art.-Nr.	Breite	Länge	Flächengewicht
277202	1,00 m	25,00 m	1200 g/m ²

blizz-z Gründachsubstrat mineralisch

Vorsprung fürs Handwerk

Abgestimmte strukturstabile Substrat-Mischung auf Basis von vulkanischen Rohstoffen aus Lava und Bims

- für Dachbegrünung mit geringem Pflegeaufwand

Eigenschaften:

- aus vulkanischen Rohstoffen
- Schüttdichte lose nach DIN EN 1097-3: ca. 980 kg/m³
- Einbauverdichtung: ca. 10 - 15 %
- Volumengewicht bei maximaler Wasserkapazität: ca. 1400 kg/m³
- maximale Wasserkapazität: ca. 30 Vol.-%
- pH-Wert (CaCl₂): ca. 7,5
- Salzgehalt: ca. 0,1 g/l

Anwendungsbereiche:

- für Sedum-Sprossen, Sukkulente, Kräuter und Kleinballenpflanzen (nach FLL Dachbegrünungsrichtlinien)
- Drainagesubstrat sowie Unter-/ Füllsubstrat bei Intensivbegrünungen mit höheren Schichtaufbauten



Art.-Nr.	Inhalt
277210	25 kg

blizz-z Flachballenstauden

Robuste und artenreiche Zusammenstellung von Sedumsorten

Eigenschaften:

- biodiversitätsoptimierende Vegetationszusammenstellung
- 5 - 10 verschiedene Sedumsorten und -arten
- ca. 15 Stück/m²
- schnelle Flächendeckung
- einfache Pflege

Lieferzeit: ca. 5 - 10 Werktage

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer

1 Pack = 7 m², Mindestbestellmenge: 6 Pack



Durchwurzelungs- schutz

blizz-z
Wurzelschutzfolie

Schutzlage

blizz-z
Schutzvlies

Dränschicht/Wasser- speicherschicht

blizz-z Noppenbahn OKTA mit Filtervlies

Filterschicht

Vegetationstragschicht

blizz-z
Gründachsubstrat

blizz-z
Flachballenstauden



Art.-Nr.

277214

blizz-z Sedummatte

Vorkultivierte Begrünungslösung für ein schnelles und flächendeckendes Ergebnis

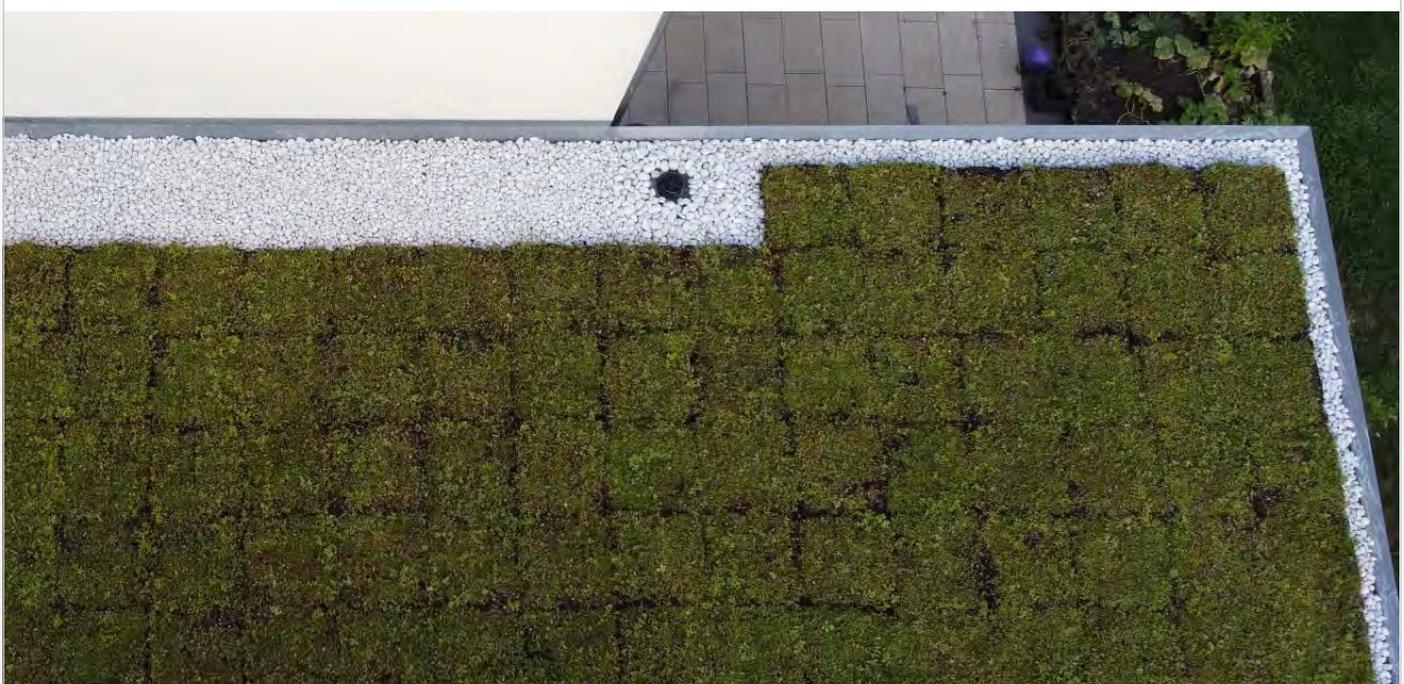
Eigenschaften:

- vorkultivierte Sedummatte
- schnelle Vegetationsetablierung
- sofort ein grünes, deckendes Endergebnis
- wenig Pflegeaufwand
- wenig Unkrautwachstum
- **Lieferzeit: ca. 5 - 10 Werktage**

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer

Hinweis: Das Abladen kann auf Anfrage und mit Aufpreis dazugebucht werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Flächengewicht
277213	0,80 m	1,20 m	1500 - 3000 g/m ²

blizz-z Samenmischung für Dachbegrünung

Extensive, artenreiche Dachbegrünung

Eigenschaften:

- bestehend aus 50 % Wildblumensamen und 50 % Gräsern
- flächige Aussaat
- Wuchshöhe: 15 - 25 cm
- Reichweite: 50 m²
- Aussaatzeit: März - November
- Blütezeit: Mai - September
- Keimdauer: 20 - 28 Tage
- Saatstärke: 5 g

Anwendungsbereiche:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer

Zusammensetzung:

- siehe technisches Merkblatt

Aussaat: März bis November

Jan Feb März April Mai Juni Juli Aug Sep Okt Nov Dez

Art.-Nr.	Inhalt
277216	250 g



blizz-z Gründachdünger NPK 5-4-3

Pflanzlich organischer Bio-Volldünger mit Anwendungszulassung im ökologischen Anbau gemäß EU-Bioverordnung 834/2007

Eigenschaften:

- rein pflanzlich-organisch
- geruchlos
- Verbrauch: 60 - 100 g/m²
- Düngung: max. 2 - 3 x pro Jahr
- Granulat: 2 - 4 mm
- **Wirkungsdauer: 75 - 100 Tage**

Anwendungsbereiche:

- für extensive und intensive Kulturen-Dachbegrünung

Düngezeitraum: März bis Oktober

Jan Feb März April Mai Juni Juli Aug Sep Okt Nov Dez

Art.-Nr.	Inhalt
277220	25 kg



blizz-z Kiesfang-Korb

NEU

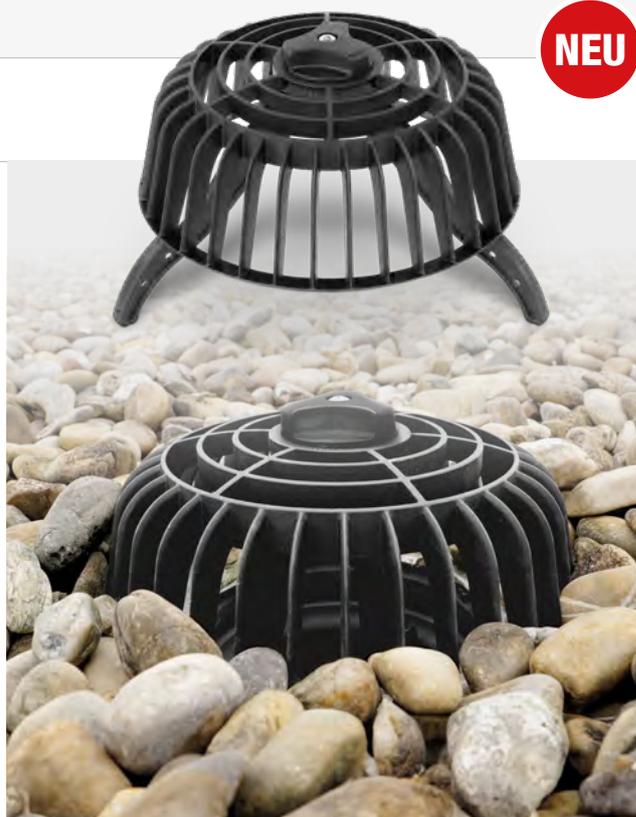
Optimaler Schutz gegen Verstopfung des Regenabflussrohrs durch Kies und Laub

Eigenschaften:

- robustes Ratschensystem ermöglicht eine positionssichere und schnelle Fixierung
- einfache und werkzeuglose Montage
- aus schlagzähem, UV-Stabilisiertem PA (Polyamid)

Anwendungsbereiche:

- Regenabflussrohr
- Dachbegrünung
- für Gullysysteme DN 70 bis DN 200



Art.-Nr.	VE
277330	1 St.

blizz-z Kontrollschacht

Optimaler Schutz des Dachablaufs – leichter Zugang bei Wartungsarbeiten

Eigenschaften:

- Kontrolle und Reinigung des Dachablaufs ohne großen Aufwand
- einfacher Einbau
- optimaler Wasserablauf durch große Ablaufschlitze
- schützt den Ablauf vor Verunreinigungen
- breiter, druckverteilernder Auflageflansch
- aus feuerverzinktem Stahl

Anwendungsbereiche:

- intensive Dachbegrünung (in Verbindung mit Aufstockelement)
- extensive Dachbegrünung
- als Randkontrollschacht



Art.-Nr.	Ausführung	Breite	Länge	Höhe
277130	grau beschichtet	300 mm	300 mm	100 mm

Alle Produkte zur Dachbegrünung erhalten Sie über Ihren Handwerksbetrieb.



blizz-z Handwerk Direkt GmbH

Sommerauer Straße 14
91555 Feuchtwangen

Tel.: +49 (0)9852 / 616219-99
Fax: +49 (0)9852 / 616219-77

E-Mail: info@blizz-z-galabau.de
www.blizz-z-showroom.de/im-garten



blizz-z