

GardenProtect

Eigenschaften

- Natürliche Mineraldeckschicht aus vulkanischen Gesteinskörnungen
- Reines Naturprodukt, frei von Schadstoffen und Verunreinigungen
- Macht Beete trittfest
- Verbesserung der Bodenstruktur
- Speichert Feuchtigkeit und Sauerstoff
- Trägt zum gesunden Pflanzenwachstum bei
- Reduziert Schneckenbefall
- Hemmt Unkrautwachstum
- Geruchsfrei
- Verrottet nicht
- Körnungsgröße rotbraun 2–8 mm; anthrazit 8–16 mm

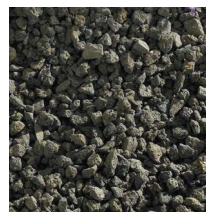
Einsatzbereiche

- Spritzschutz rund um Gebäude
- Deckschicht für Beete, Böschungs- und Mauersteine
- Füllmaterial für Rasengittersteine

Standardfarben betonglatt



rotbraun



anthrazit



Bezeichnung	VP-Einheit	Inhalt/l	kg/Einheit	ca. Bedarf l/m ² *
Lava-Substrat rotbraun 2–8 mm	Sack	20	20	40
	BigBag	1.000	1.000	40
Lava-Substrat anthrazit 8–16 mm	Sack	20	16	40
	BigBag	1.000	800	40

* bei 5 cm Höhe

Sack



Ergiebigkeit (bei 5 cm Höhe): 0,5 m²

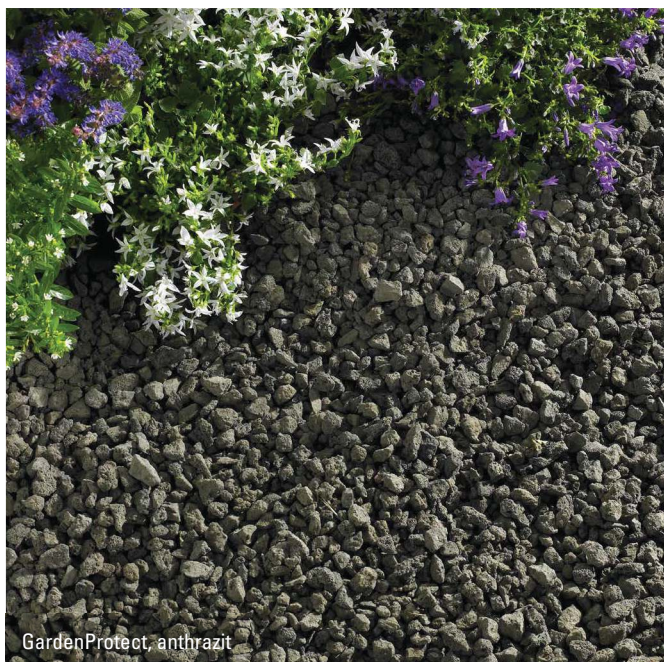
BigBag



Ergiebigkeit (bei 5 cm Höhe): 25 m²



GardenProtect, rotbraun



GardenProtect, anthrazit



Gut für den Boden, gut für die Pflanzen

Die stabile Körnung von GardenProtect wirkt druckverteilend und schützt so den empfindlichen Mutterboden. Er bleibt locker und gut durchlüftet. Ebenso schützt es den Boden vor direkter Sonneneinstrahlung, Verdunstung und Austrocknung: GardenProtect speichert Feuchtigkeit und Wärme und gibt diese zeitversetzt wieder ab. Dadurch wird der Wasser- und Lufthaushalt optimiert und es kommt zu einer erhöhten Sauerstoffanreicherung (bis zu 45 %). Die Bedingungen für Bodenlebewesen werden gefördert – GardenProtect trägt somit zur schnelleren Nährstoffumsetzung bei. Das bietet auch für Pflanzen einen großen Vorteil: Die gute Drainagewirkung des körnigen Materials an der Beetoberfläche reduziert Fäulnis sowie Schimmel- und Bakterienbildung, gerade am empfindlichen und dafür anfälligen Wurzelhals der Pflanzen.

Vielseitiger Schutz für Haus und Garten

Rund um das Gebäude unterstützt GardenProtect die Drainage in ihrer Wirkung. Der Randstreifen als Traufschicht schützt durch Kapillarbruch und bietet sicheren Schutz gegen Schlammspritzer. Zudem werden Bepflanzungen direkt an Fassaden und Gebäuden (z. B. mit Ranken und Kletterpflanzen) möglich, ohne dass Verschmutzungen durch Spritzwasser und Mutterboden entstehen können.

Immer trittfest

GardenProtect sorgt für eine optimale Begehbarkeit. Jederzeit, auch gleich nach großen Regenereignissen, ist das Pflanzbeet sauber begehbar. Daher eignet sich das Material auch besonders zum Einstreuen und Befestigen von Wegen und Pfaden. GardenProtect ist wegen seiner guten Wasserdurchlässigkeit auch hervorragend als Füllmaterial für Rasengittersteine geeignet.

Weniger Unkraut und Schnecken

Durch die lockere und schnell abtrocknende Beet-Oberfläche wird das Aufkeimen, die Verwurzelung sowie das Wachstum von Unkraut wesentlich erschwert. Auch der Schneckenbefall wird durch die trockene und poröse Oberfläche deutlich vermindert.

So einfach geht's

Das Substrat wird in einer Schichtdicke von etwa 5 cm auf die Pflanzung aufgebracht.