



Polysorb
by Green Legacy

NACHHALTIGE WASSERSPEICHER

KALKULIERBARER MEHRWERT
FÜR DEN GARTEN- UND
LANDSCHAFTSBAU



**GRANULAT IN
DIE ERDE**



**SAATGUT AUSSÄEN
ODER PFLANZE
EINSETZEN**



**WASSER
HINZUFÜGEN**

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

EINFACH ANZUWENDEN

Benutzerfreundlich und verständlich

NACHHALTIG UND UMWELTFREUNDLICH

Bodenverbessernd, ökologisch verträglich, hohe Pflanzenverfügbarkeit des gespeicherten Wassers und der Nährstoffe; in Österreich gemäß §9 DMG für die Lebensmittelproduktion zugelassen

BIOLOGISCH ABBAUBAR

Wird im Boden durch Mikroorganismen langsam, aber vollständig abgebaut, ohne schädliche Rückstände zu hinterlassen.

VERMEIDET TROCKENSTRESS

Absorbiert und speichert bis 400 x Eigengewicht an Wasser und ermöglicht die Überbrückung von längeren Trockenperioden

ERHÖHT DIE POROSITÄT DER BÖDEN

bessere Belüftung und höhere Infiltrationsraten





POLYSORB ANWENDUNGSMENGEN

Substrate für Topf-, Beutel- und Containerpflanzen;
Anzuchtbeet in Baumschulen und Gewächshäusern;
Substrate für Dach- und Fassadenbegrünungen

POLYSORB kann entweder als trockenes Granulat oder als Hydrogel (vorgequollenes Produkt im Verhältnis 1:100) angewendet werden. Das Produkt kann auf zwei verschiedene Arten angewendet werden:

VARIANTE 1

Vor dem Befüllen der Pflanzbehälter unser Produkt mit dem vorgesehenen Pflanzsubstrat homogen vermischen. Dies kann manuell, aber auch maschinell erfolgen (z. B. Betonmischer). Eine Deckschicht von 5cm sollte unbehandelt bleiben. Sie können das Produkt auch im Verhältnis 1:100 vorquellen und vermischen dieses Hydrogel dann mit dem Pflanzsubstrat.

Volumen Substrat	Granulat	Hydrogel
1 Liter	2 – 3 g	200 – 300 ml
2 Liter	4 – 6 g	400 – 600 ml
3 Liter	8 – 12 g	800 – 1.200 ml

VARIANTE 2

Einbringung des Granulates direkt im Pflanzloch. Bevor Sie die Pflanze einsetzen, das Granulat einstreuen und leicht mit der Erde im Pflanzloch vermischen. Nach dem Setzen der Pflanze sollte diese ergiebig gegossen werden, um den Wasserspeicher ein erstes Mal aufzufüllen.

Pflanzloch (Durchmesser)	Granulat	Hydrogel
10 cm (ca. 1 l Substrat)	3 g	300 ml
20 cm (ca. 3 l Substrat)	9 g	1.000 ml
30 cm (ca. 10 l Substrat)	30 g	3.000 ml

DOSIERUNG

Verwenden Sie einen Teelöffel (entspricht ca. 5 g) oder einen Esslöffel (entspricht ca. 10 g) zur einfachen Dosierung.

ACHTUNG

POLYSORB sollte nicht überdosiert werden. Bei einer Überdosierung kann das Pflanzgut durch das Aufquellen des Produkts aus dem Pflanzloch herausgedrückt werden.

**MELDEN SIE SICH EINFACH BEI
UNSEREN FACHBERATERN:**



VERTRIEB

M: office@greenlegacy.at
T: +43 664 1480436