



PRODUKTINFORMATION

Bims 2-5 mm

ANWENDUNG

Naturbims zur Einmischung in Pflanzkultursubstraten und in anderen, vielfältigen Anwendungsbereichen im Garten- und Landschaftsbau, wo ein feuerbeständiges, poröses Material mit leichtem spezifischem Gewicht zum Tragen kommt. Durch die hohe Porosität, Leichtigkeit und chemisch inerten Eigenschaften ideal geeignet für Dämm- und Bepflanzungsschichten auf Gebäuden (z.B. Garagendächern, Vertikalpflanzungen), für Pflanzkultursubstraten mit hohen Drainageeigenschaften in der Innenraumbegrünung, sowie in der Baumpflege als Füllmaterial in Injektions- und Drainagekavernen. Als Abdeckschicht zur Unkrautprävention, in der Hydrokultur und in Drainagesystemen einsetzbar. Als langsam fliessende Natrium- und Kaliumquelle im Pflanzenbau.

EIGENSCHAFTEN

100% Naturbims
Körnung 2-5 mm, gerundet, splittriger Bruch
pH (H₂O) 7,0 – 8,5
EC < 0,2 mS/cm
Vulkanisches, amorphes Silikatpuffgestein mit 8% Na- und 6 % K-Oxid
Schüttdichte ca. 400-650 kg/cbm
Wasseraufnahmekapazität bis zu 40 Vol.-%

LIEFEREINHEITEN

