



Think global - mix local



VIRIdiVITA substrate ist eine fertige Substratmischung für extensive Begrünungen. Sie besteht zu 100 % aus natürlichen Komponenten lokaler Erzeugnisse. Grundlage für verschiedene Pflanzenarten, welche extensive Lebensräume bilden. Für eine Erweiterung der Artenvielfalt in urbanen Gebieten.

universal – ready to use – local



VIRIdiVITA substrate



Zweck:

- Pflanzgrundlage mit mineralischen und organischen Produkten für Flachdächer

Funktion:

- hält Niederschlagswasser zurück
- torffrei
- bietet Struktur- und Vernetzungselemente zur Förderung ökologischer Vielfalt

Vorteile:

- nuancierte Mischungen ermöglichen individuelle Antworten auf je nach ökologischen Vorgaben
- verfügt über erforderliches Eigengewicht
- lokale Komponenten
- ausgewogenes Mischverhältnis ermöglicht hohe Startbegründungsdichte auf extensivbegrüntem Dächern

Technische Daten:

~ 7.5	pH-Wert (H ₂ O)
~ 1.0 mS/cm	Leitfähigkeit (Salzgehalt)
~ 1400 kg/m ³	Materialgewicht trocken nach EN 12580 (je nach Mischungsverhältnis)
~ 1650 kg/m ³	Materialgewicht gesättigt nach EN 12580 (je nach Mischungsverhältnis)
85%	Mineralischer Anteil