

## Vulkatree® humin

V/P  
0-12

0-16

0-32

L  
0-32

Alle Standard-Substrate sind zusätzlich als Variante humin erhältlich. Humin steht für die Anreicherung mit Huminstoffen.

Huminstoffe sind in der Lage Nährstoffe gegen Auswaschung zu puffern und Schadstoffe aus der Bodenlösung zu entfernen. Zusätzlich dienen sie zur Belebung des Substrates und erhöhen die Vitalität des Baumes.



Dach



Rasen

## Vulkatree® N

V/P  
0-12

0-16

0-32

L  
0-32

Alle Standard-Substrate sind zusätzlich als Variante N erhältlich. Dazu wird Vulkatree® mit dem Zusatz Novihum angereichert.

Novihum bietet neben den Vorteilen der Anreicherung mit Huminstoffen (Speicherung von Nährstoffen, Festlegung von Schadstoffen, allgemeine Verbesserung der Vitalität) eine langsam fließende Quelle für den Wachstumsnährstoff Stickstoff.

Es sichert so in den ersten Jahren eine Zusatzversorgung mit Stickstoff, ohne Auswaschungsverluste zu riskieren.



Baum



Farm



Kübel

## Vulkatree® sauer

V/P  
0-12

0-16

0-32

L  
0-32

Alle Standard-Substrate sind zusätzlich als Variante sauer mit abgesenktem pH-Wert erhältlich. Diese Substrate sind geeignet für Bäume des sauren Standortes, wie zum Beispiel Quercus palustris, Acer rubrum oder Liquidambar.

So vermeiden Sie Chlorosen und fördern die Vitalität dieser Bäume.



Innen



Teich

Die pflanzenphysiologischen Parameter von Vulkatree® humin und Vulkatree® N sind chemisch und physikalisch identisch mit den Standard-Substraten Vulkatree®.

Außnahme Vulkatree® sauer: der pH-Wert von < 7 liegt niedriger als beim Standard-Substrat.



Bau