



Maanparannuskalkki V on hienojakoinen ja nopeavaikutteinen kalkki pH:n nostamiseen. Kokonaisneutralointikyky on maanparannuskalkilla korkea ja siitä suurin osa on nopeavaikutteista neutralointikyvytään.

Käyttömäärät vaihtelevat riippuen maalajista, multavuudesta ja pH:n nostotavoitteesta 3–10 t / ha yhdellä kalkituskerralla. Maanparannuskalkki V soveltuu erittäin hyvin lohkoille, joilla on alhainen pH ja tarvitaan nopeasti kustannustehokas pH:n nosto.

### Soilfood Maanparannuskalkki V ravinnetiedot

| Nopea<br>Neutralointikyky | Nliuk | Nkok | Pliuk | Pkok | K    | Ca   | Mg   | Til.p.<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | Neutr.<br>kyky (%) | Suos. käyttöm.<br>(t/ha) |
|---------------------------|-------|------|-------|------|------|------|------|--------------------------------|--------------------|--------------------------|
| (%)                       | kg/t  | kg/t | kg/t  | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t |                                |                    |                          |
| 39                        |       |      | 1,2   | 1,5  |      | 225  | 1,7  | 645                            | 42                 | 3 - 10                   |

Kalkit

## Soilfood Maanparannuskalkki V

tuotenro: 200204



| Levitettävä tuote                                        | Karkea kivennäismaa |     |     |     | Savinen kivennäismaa |     |     |     | hieta-, hiue- ja hiesusavi |     |     |      | Aitosavi |     |      |      | Multamaa ,<br>turvemaata,<br>liejusavi |
|----------------------------------------------------------|---------------------|-----|-----|-----|----------------------|-----|-----|-----|----------------------------|-----|-----|------|----------|-----|------|------|----------------------------------------|
|                                                          | vm                  | m   | rm  | erm | vm                   | m   | rm  | erm | vm                         | m   | rm  | erm  | vm       | m   | rm   | erm  |                                        |
| Soilfood Maanparannuskalkki V                            | 1,6                 | 2,4 | 4,0 | 4,8 | 2,4                  | 3,2 | 4,8 | 5,6 | 3,2                        | 4,0 | 5,6 | 6,4  | 4,8      | 5,6 | 6,4  | 7,2  | 8,0                                    |
| Kalkki, kosteus 10 %, nopea neutralointikyky 28 %        | 1,6                 | 2,4 | 4,0 | 4,8 | 2,4                  | 3,2 | 4,8 | 5,6 | 3,2                        | 4,0 | 5,6 | 6,3  | 4,8      | 5,6 | 6,3  | 7,1  | 7,9                                    |
| Kalkki, kosteus 7 %, nopea neutralointikyky 17 %         | 2,5                 | 3,8 | 6,3 | 7,6 | 3,8                  | 5,1 | 7,6 | 8,9 | 5,1                        | 6,3 | 8,9 | 10,1 | 7,6      | 8,9 | 10,1 | 11,4 | 12,7                                   |
| Normaali kalsiitti, kosteus 0 %, nopea neutralointi 20 % | 2,0                 | 3,0 | 5,0 | 6,0 | 3,0                  | 4,0 | 6,0 | 7,0 | 4,0                        | 5,0 | 7,0 | 8,0  | 6,0      | 7,0 | 8,0  | 9,0  | 10,0                                   |

Yhden viljavuusluokan (0,4 pH-yksikköä) kohottamiseen tarvittava kalkitusainemäärä tn/ha