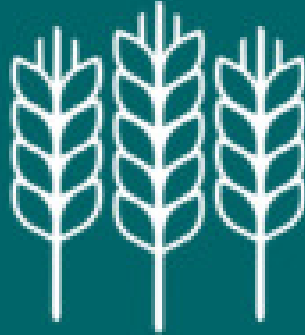


Kalkit

Soilfood Tehokalkki I

tuotenro: 107200

SOIL
FOOD



Tehokalkki I on hienojakoinen ja nopeavaikutteinen kalkki pH:n nostamiseen ja fosforilannoitukseen. Kokonaisneutralointikyky ja nopeavaikutteinen neutralointikyky ovat korkeita verrattuna tavalliseen kalsiittiin.

Tuote sisältää fosforia, joten kalkituksen yhteydessä tuleekin selkeä fosforilannoitusvaikutus (fosfori huomioitava ravinnelaskennassa). Käyttömäärät riippuen maalajista, multavuudesta, pH tavoitteesta ja fosforiarvoista vaihtelee 2–8 t / ha.

Tehokkuutensa ansiosta tarvittava käyttömäärä on merkittävästi normaalia pienempi. Tehokalkki I soveltuu

erittäin hyvin lohkoille, jossa on alhainen pH ja alhainen fosfori viljavuusnäytteessä. Sopii myös ylläpitokalkitukseen.

Soilfoodin teettämien uuttojen perusteella tuoteselosteen liukoinen fosfori (NAS-fosfori) kuvaa välittömästi kasveille käyttökelpoista fosforia. Fosfori ei kuitenkaan ole vesiliukoista eli huuhtoutumisherkkää. Tuoteselosteessa esitetyn kokonaisfosforin ja liukaisen fosforin erotus on fosforia, joka vapautuu kasvien käyttöön hitaammin. Pieni osa tästä on jäännösfosforia, joka ei ole lainkaan kasvien käytettävissä. Lisätietoja fosforista >

Soilfood Tehokalkki I ravinnetiedot

Nopea Neutralointikyky	Nliuk	Nkok	Pliuk	Pkok	K	Ca	Mg	Til.p. (kg/m ³)	Neutr. kyky (%)	Suos. käyttöm. (t/ha)
(%)	kg/t	kg/t	kg/t	kg/t	kg/t	kg/t	kg/t			
40			2,4	3,2		356	2,8	510	42	2-8

Kalkit

Soilfood Tehokalkki I

tuotenro: 107200

**SOIL
FOOD**

Levitettävä tuote	Karkea kivennäismaa				Savinen kivennäismaa				hieta-, hie- ja hiesusavi				Aitosavi				Multamaa, turvemaa, liejusavi
	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	
Soilfood Tehokalkki I	1,2	1,8	2,9	3,5	1,8	2,4	3,5	4,1	2,4	2,9	4,1	4,7	3,5	4,1	4,7	5,3	5,9
Soilfood Rakennekalkki 21	1,2	1,8	3,0	3,6	1,8	2,4	3,6	4,2	2,4	3,0	4,2	4,8	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
Soilfood Tehokalkki V	1,2	1,8	3,0	3,6	1,8	2,4	3,6	4,2	2,4	3,0	4,2	4,8	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
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

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