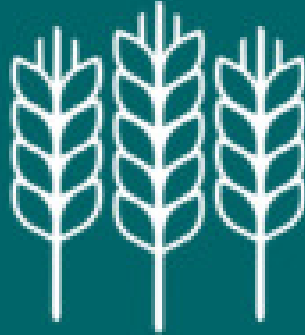


# Kalkit

## Soilfood Rakennekalkki 20

tuotenro: 210208

# SOIL FOOD



Rakennekalkki 20 on hienojakoinen ja nopeavaikutteinen kalkki pH:n nostamiseen. Kokonaisneutralointikyky ja nopeavaikutteinen neutralointikyky ovat korkeita verrattuna tavalliseen kalsiittiin. Rakennekalkki 20 soveltuu erittäin hyvin lohkoille, jossa on alhainen pH ja alhaiset fosforitasot.

Käyttömäärät vaihtelevat 3–10 t / ha yhdellä kalkituskerralla riippuen maalajista, multavuudesta ja pH:n nostotavoitteesta. Tehokkuutensa ansiosta tarvittava käyttömäärä on merkittävästi normaalia pienempi.

Rakennekalkki 20 parantaa etenkin savea sisältävien maiden mururakennetta, etenkin korkeammilla

käyttömäärillä. Rakennekalkki 20 sisältää fosforia, ja tätä fosforia ei tarvitse huomioida fosforitaseessa. Rakennekalkki 20 soveltuu talvilevitykseen sekä 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 Rakennekalkki 20 ravinnetiedot

Nopea Neutralointikyky (%)	Nliuk kg/t	Nkok kg/t	Pliuk kg/t	Pkok kg/t	K kg/t	Ca kg/t	Mg kg/t	Til.p. (kg/m <sup>3</sup> )	Neutr. kyky (%)	Suos. käyttöm. (t/ha)
40			3,3	4,5	332	4,3	624	47		2 - 8

# Kalkit

## Soilfood Rakennekalkki 20

tuotenro: 210208



Levitettävä tuote	Karkea kivennäismaa				Savinen kivennäismaa				hieta-, hiue- ja hiesusavi				Aitosavi				Multamaa, turvemaa, liejusavi
	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	
Soilfood Rakennekalkki 20	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 I	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 II	1,2	1,9	3,1	3,7	1,9	2,5	3,7	4,3	2,5	3,1	4,3	4,9	3,7	4,3	4,9	5,6	6,2
Kalkki, kosteus 0 %, neutralointikyky 39 %	1,0	1,5	2,6	3,1	1,5	2,1	3,1	3,6	2,1	2,6	3,6	4,1	3,1	3,6	4,1	4,6	5,1
Kalkki, kosteus 5 %, nopea neutralointikyky 20 %	2,1	3,2	5,3	6,3	3,2	4,2	6,3	7,4	4,2	5,3	7,4	8,4	6,3	7,4	8,4	9,5	10,5

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