



Big bags à 1000 kg



Zakken à 25 kg



Pellet lengte 7 – 12 mm



Zwilvermogen 30 – 40%

Benodigde hoeveelheid (kg/m)

Boorgatdiameter (mm) ▶

	00	100	125	150	200	250	300	400	500	600
0	9	13	19	34	54	77	137	215	309	
50	6	11	17	32	51	75	135	212	307	
100		5	11	26	45	69	129	206	300	
125			6	21	40	64	124	201	295	
160				12	32	55	115	193	287	
200					19	43	103	180	175	
250						24	84	161	255	
315							52	129	224	
400								77	172	
500									94	

 ▶
 Buisdiameter (mm)
 ◀

TECHNISCHE GEGEVENS

Mikolit®

00

Mikolit® 00 is de basiskwaliteit in de Mikolit® producten reeks. Het zwelvermogen is ruim voldoende om ruimte tussen de korrels dicht te zwellen. Na wateropname ontstaat een waterverzadigde, enigszins slappe kleilaag. De kwaliteit 00 heeft uitstekende storteigenschappen die ontstaan, doordat het product vrij is van stof, een sterk vertraagd zwelbegin heeft en gunstige korrelafmetingen kent. Mikolit® 00 is daarnaast zeer geschikt voor toepassing in verbuisde boringen omdat er geen verkleefing plaats heeft tussen boorbuis en afdichtklei. Het verdient aanbeveling om t.p.v. een overgang van de kleipellets naar zeer grof zand of grind, een tussenlaagje aan te brengen bestaande uit matig grof tot grof zand.

Productnaam:	Mikolit® 00
Kleur pellet:	Bruin / grijs
Afmetingen pellet:	Ø ± 8 mm, lengte 7 – 12 mm
Verpakking:	Zakken à 25 kg / big bags à 1000 kg
Zinksnelheid in water:	21 m/min
Dichtheid verzadigd met water:	1,8 t/m ³
Stortgewicht:	1,1 t/m ³
Zwelbegin:	15 min
Zwilvermogen:	30 – 40% ¹⁾
Waterdoorlatendheid:	< 10 ⁻¹⁰ m/s ²⁾
Zwelddruk:	3,5 kN/m ²
γ-straling:	80 – 105 API

¹⁾ Vrije zwelling in bekerglas in gedem. water, supplementair aan poriënvolume.

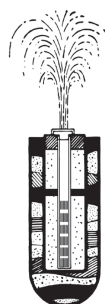
²⁾ Deze waarde voldoet aan de eisen zoals gesteld in het Protocol SIKB 2101 Mechanisch Boren.

- Dit product voldoet aan de eisen zoals gesteld in BRL KQ-265 Boorgatklei voor milieukundig grondwateronderzoek.
- Dit product voldoet aan de eisen zoals gesteld in het Besluit Bodemkwaliteit.



BRL KQ-265 cert.nr. K58346/01

Mikolit®-producten worden gedistribueerd door:



**BOODE
WATERWELL
SYSTEMS**

Boode B.V. • Nijverheidscentrum 3
 NL-2760 AA Zevenhuizen • P.O. Box 27
 Telefoon: +31 (0) 18 063 27 44
 Fax: +31 (0) 18 063 30 90
 E-mail: info@boode.com
 Internet: www.boode.com

Mikolit®-producten worden geproduceerd door:



Engelenkampstraat 71 • Postbus 78 • NL-6130 AB Sittard
 Telefoon: +31 (0) 46 4 526 662 Fax: +31 (0) 46 4 513 055
 E-mail: info@terratech.nl Internet: www.mikolit.nl

De leverancier behoudt zich het recht voor specificaties of samenstelling van de producten zonder nadere kennisgeving te wijzigen.