

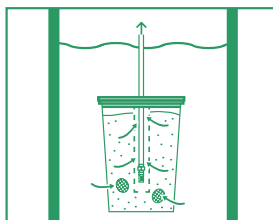


# Brunnskalk

## Grovt krossad kalksten 2-6 mm

Brunnskalk återställer ett surt vatten i en grävd brunn. En ren naturprodukt avsedd för brunnsfilter och kalkinfiltration.

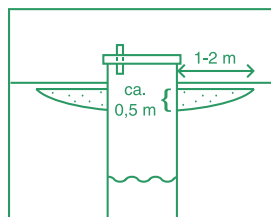
### Brunnsfilter



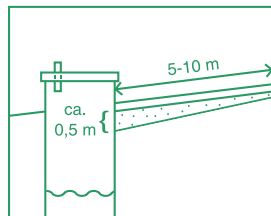
Genom att installera ett brunnsfilter förbättrar du vattenkvaliteten. Önskvärt pH i vattnet är 7-8. Fyll filtret och byt sedan brunnskalken efter 3-5 år. Analysera ditt brunnsvatten regelbundet.

### Kalkinfiltration

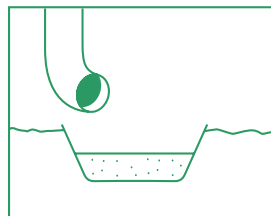
Vattenkvaliteten förbättras genom att låta regnvatten och smältvatten passera ett kalklager innan det når brunnen.



I jämn terräng görs en infiltrationsbädd runt brunnen.



I lutande terräng görs infiltrationsbädden på ena sidan av brunnen.



Brunnskalken kan även läggas som ett filter under stuprörens utkast, för att behandla surt regnvatten innan det sipprar ner i marken.



### Kemisk analys

CaCO <sub>3</sub>	87%	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,5%
SiO <sub>2</sub>	7,2%	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,1%

Metod: Röntgenfluorescensmetod XRF

### Spårämnesanalys (mg/kg)

Kadmium	0,06	Nickel	10,0
Kobolt	6,0	Bly	6,0
Krom	10,0	Vanadin	10,0
Koppar	7,5	Zink	10,0
Kviksilver	<0,02		

Metod: EN -ISO 12485

### Kornstorlek (passerande mängd)

100% 6 mm, 51% 4 mm, 26% 3,4 mm

### Leveransform

Plastsäck 15 kg Antal 990 kg/ pall 66 st

### Kompletterande åtgärd

Inför regnperioder och snösmältning, kalka området runt brunnen med finmald kalk (0 - 0,2mm).

### Produktfakta och tekniska data

Kemisk formel	CaCO <sub>3</sub> , Kalciumkarbonat
Producent	Nordkalk AB, Falköping
Skrymdensitet	1,4 ton/m <sup>3</sup>
pH i brukslösning (0.2%)	8 - 9
Fukthalt	0,2%

### Övrig information

Inga miljörisker kända. Kan deponeras som normalt avfall. Den naturliga kalkstenen varierar i sammansättning. Även provtagnings- och analystekniska skäl medför att avvikelser kan förekomma.



CONSUMER PRODUCTS

Produceras av  
Nordkalk AB, Uddagården

Tel. 010 4762 500

nordkalk.se

# Nordkalk