

# Nordkalks produkter för golfbanor

**Green:** Kalk för grönytor/Trädgårdskalk 0-2, 15 kg säck eller bulk

**Fairway:** Kalk för grönytor/Trädgårdskalk kornad 2-4, 20 kg säck

## Fördelar med att kalka golfbanan:

- Att kalka regelbundet innebär minskad surhet i jorden och förbättrar näringsämnenas löslighet som i sin tur stärker gräset och ger gräset de bästa förutsättningarna för maximal grobarhet och på så vis skapas även en mer trivsamt miljö för mikroorganismerna som lever i jorden.
- Kalken ökar upptagningsförmågan av kalcium och magnesium som redan finns i jorden.
- Det optimala pH-värdet för gräs ligger på 6-6,5, detta gör även att gräset blir mer motståndskraftigt mot svamp och sjukdommar och hindrar upptag av tungmetaller som kan finnas i jorden.
- Att kalka jorden neutraliserar vätejoner och ger jorden luftigare struktur som blir mer vattengenomsläpplig, vilket gynnar rottillväxten i gräset.

## Tips på hur du kalkar golfbanan på bästa vis:

Spridningstid: tidig vår innan växtperioden börjar eller efter tillväxtsäsongen under senhösten.

Kalka gärna under tiden snön smälter på våren, då går kalken in i jorden tillsammans med smältvattnet. Man kan också kalka i samband med att det väntas regn eller vattna på efter spridning för bäst resultat.

Använd Nordkalk Trädgårdskalk 0-2mm till green, denna är enkel att sprida och den har en mindre fraktion som gör att kalken lättare tränger ner mellan grässtråna.

Använd den kornade trädgårdskalken till fairway och övriga större grönytor, denna har grövre fraktioner som markerar synligt på vilka områden den applicerats.

Rekommendation för att höja en halv enhet från t ex 5,5 till 6,0 pH kräver följande mängder kalk per hektar:

Kalktillförsel / 1 ha	Mullfattig	Mullhaltig	Mullrik
<b>Jordart</b>	<b>&lt; 2%</b>	<b>2-6%</b>	<b>6-12%</b>
Sand	1,0 ton	2,0 ton	4,5 ton
Mo	1,5 ton	3,0 ton	5,5 ton
Lättlera	4,0 ton	5,0 ton	7,5 ton

## Kemisk analys 0-2 mm

CaO	46%	Na <sub>2</sub> O	0,03%	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,8%
Mg	0,4%	P	0,06%	K	0,4%
SiO <sub>2</sub>	10,0%	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3,3%	S	0,6%

## Kemisk analys kornad 2-4 mm

CaO	50%	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,7%
Mg	41%	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,9%
SiO <sub>2</sub>	5%		

Kalkvärdet har en naturlig variation på +/- 3 enheter.

Leveransform 0-2 mm: Plastsäck 15 kg/säck 990 kg/pall antal 66 st, storsäck STS 1000 kg

Leveransform 2-4 mm: Plastsäck 20 kg/säck 960 kg/pall antal 48 st



## CONSUMER PRODUCTS

Produceras av  
Nordkalk AB, Uddagården

Tel. 010 4762 500

nordkalk.se

# Nordkalk