

A woman with long dark hair, wearing a black winter jacket and a white turtleneck, stands in a snowy forest. She has her arms outstretched to the sides and is looking upwards. Snow is falling around her, and the background consists of snow-covered trees.

Nordkalk

Taustaa kaivosverolausuntoon
9.1.2023

Kalkin käyttökohteet



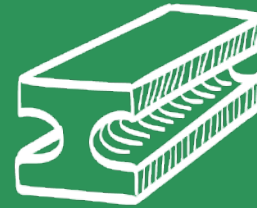
PAPERI & SELLU: Kalkkia käytetään sellutehtaan kemikaalikierrrossa. Poltettua kalkkia käytetään paperipigmentti PCC:ssä (Precipitated Calcium Carbonate) ja kalkkikiveä GCC:ssä (Ground Calcium Carbonate).



RAKENTAMINEN: Kalkkikiveä käytetään rakennusmateriaalien raaka-aineena, maastabilointiin, teiden rakentamiseen ja asfaltin valmistukseen



MAATALOUS: Kalkkituotteita käytetään maataloudessa peltojen pH:n nostoon, jotta kasvien kasvuolosuhteet olisivat optimaaliset. Sitä käytetään myös tuotantoeläinten ruokinnassa.



METALLIT JA KAIVOKSET: Kalkkikiveä ja kalkkia käytetään monissa eri prosesseissa teräs- ja kaivosteollisuudessa.



YMPÄRISTÖ: Kalkkikiveä käytetään juomaveden valmistuksessa, prosessi- ja jätevesien puhdistuksessa, luonnonvesien neutraloinnissa, savukaasujen puhdistamisessa, happaman maaperän neutraloinnissa ja estämään ravinteiden valumista vesistöihin.



KEMIANTEOLLISUUS: Kalkkikiveä käytetään muovin, kumin, maalin, sokerin, lasin ja keramiikan valmistuksessa.

Pohjois-Euroopan johtava kalkkikivitoimija



Aina lähellä asiakasta. Pääkonttori Paraisilla.
30 toimipaikkaa Euroopassa. Omistaja SigmaRoc PLC.



820
kivenkovaa ammattilaista.



Turvallisuus ensin. **LTA1=4,9**,
95% henkilöstöstä osallistuu
turvallisuustyöhön.



Menestyksemme rakentuu vahvalle
kalkkikiviperustalle. Yli **120** vuotta
historiaa.



Tavoitteena fossiilivapaa toiminta.
Nettonollapäästöt **2040** mennessä.



Tartumme kiertotalouden tarjoamiin
mahdollisuuksiin.
95% louhitusta materiaalista hyödynnetään.



Nordkalk

Kiitos.

Anssi Koikkalainen, EVP Nordics
etunimi.sukunimi@nordkalk.com

www.nordkalk.com

#lifestone #limewisesolutions



Nordkalk