

Nordkalk

SUORITUSTASOILMOITUS

0243-Nordkalk-30032023

- 1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:** Betonifilleri, Nordkalk Parfill 80
- 2. Aiottu käyttötarkoitus:** Betonin valmistus käytettäväksi rakennuksissa sekä tie- ja vesirakentamisessa
- 3. Valmistaja:** Nordkalk Oy Ab, Skräbbörentie 18, 21600 Parainen
Nordkalk Oy Ab, Kalkkisatamantie 5, 21600 Parainen
- 5. AVCP-luokka:** 2+
- 6a. Harmonisoitu tuotestandardi:** EN 12620:2002+A1:2008
Ilmoitettu laitos: Finotrol Oy, CPR/2412
Ilmoitetun laitoksen todistus: 2412-CPR-3101-03

7. Ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritusasto	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Hienous/raekoko ja tiheys Fillerikiviaineksen rakeisuus Kiintotiheys	2,000 mm - 100 % 0,125 mm - 90 - 100 % 0,063 mm - 84 - 94 % 2,72 - 2,75 Mg/m ³	EN 12620:2002+A1:2008
Koostumus/määrä Petrografinen kuvaus Kloridit Happoliukoiset sulfaatit Kokonaisrikki Betonin sitoutumisnopeuteen ja kovettumiseen vaikuttavat aineet	Karbonaattifilleri - Kalliomurske < 0,01 % (Cl) NPD S % < 1 % Hyväksytty, ei sisällä orgaanista ainetta	
Puhtaus Hienoaineksen laatu	NPD	
Tilavuuden pysyvyys Kuivumiskutistuma Yhdisteet, jotka vaikuttavat ilmajähdytetyn masuunikuonan tilavuuden pysyvyyteen Dikalsiumsilikaatin hajoaminen Raudan hajoaminen	NPD NPD NPD NPD	
Vedenimeytyminen	NPD	
Jäädytys-sulatuskestävyys	NPD	
Alkalikiviainesreaktiivisuus Alkali-piiyhdistereaktiivisuus	AKR-yhteenveto 14.4.2023	
Vaaralliset aineet Radioaktiivinen säteily Raskasmetallien liukeneminen Polyaromaattisten hiilivetyjen päästöt Muiden vaarallisten aineiden vapautuminen	Aktiivisuusindeksi I ₁ < 1 (STUK-ohje 12.2) NPD NPD NPD	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusasto on ilmoitettujen suoritusastojen joukon mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Joona Mannerman, Tuotelaatupäällikkö, Nordkalk Oy Ab

Parainen 14.4.2023



14.4.2023

AKR-yhteenveto

Laasti- ja betonikiviaineksen Nordkalk Parfill alkali-kiviainesreaktiivisuus

Alkali-kiviainesreaktiivisuuden luokka

I

(BY Päivittyvä ohje betonin alkali-kiviainesreaktion hallitsemiseksi)

Testimenetelmä

AAR-1.1

(BY Päivittyvä ohje betonin alkali-kiviainesreaktion hallitsemiseksi)

Päiväys

PARAINEN 14.4.2023

Allekirjoitus

Jorma Mannermaa