

SUORITUSTASOILMOITUS

0218-Nordkalk-07032019

1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: Karkea kiviaines, Nordkalk KaS 23/42 TY
2. Aiottu käyttötarkoitus: Hydraulisesti sidotut ja sitomattomat materiaalit maa- ja vesirakentamisessa ja tierakenteissa
3. Valmistaja: Nordkalk Oy Ab, Skräbbölentie 18, 21600 Parainen
Nordkalk Oy Ab, Tytyrinkatu 7, 08100, Lohja
5. AVCP-luokka: 4
- 6a. Harmonisoitu tuotestandardi: EN 13242:2002+A1:2007

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Raemuoto, raekoko ja kiintotiheys Kiviaineksen raekoko Yleiset rakeisuusvaatimukset Karkean kiviaineksen raemuoto Kiintotiheys	23/42 G _C 80-20 GT _{NR} FI _{NR} 2,79 Mg/m ³	EN 13242:2002+A1:2007
Puhtaus Hienoainespitoisuus Hienoaineksen laatu	f ₂ NPD	
Murtopintaisten rakeiden osuus Murtopintaisten ja kokonaan pyörityneiden rakeiden osuus karkeassa kiviaineksessa	NPD	
Iskunkestävyys/murskautuvuus Karkean kiviaineksen iskunkestävyys	LA _{NR}	
Tilavuuden pysyvyys Sitomattomien teräskuonien tilavuuden pysyvyys Ilmajäädytetyn masuunikuona hajoaminen dikalsiumsilikaatin vuoksi Raudan hajoaminen ilmajäädytetyssä masuunikuonassa	NPD NPD NPD	
Vedenimeytyminen Vedenimeytyminen Veden imeytymiskorkeus	WA ₂₄ 1 NPD	
Koostumus/määrä Petrografinen kuvaus Karkeiden uusiokiviainesten osa-aineiden luokittelu Uusiokiviainesten vesiliukoiset sulfaatit Happoliukoiset sulfaatit Kokonaisriikki Yhdisteet, jotka muuttavat hydraulisesti sidottujen seosten sitoutumisnopeutta ja kovettumista	Heterogeeninen graniitti-amfiboliitti - Kalliomurske NPD NPD NPD S ₁ NPD	
Kulutuskkestävyys Karkean kiviaineksen kulutuskkestävyys	NPD	
Radioaktiivisuus, raskasmetallien liukeneminen tai muiden vaarallisten aineiden vapautuminen Radioaktiivisuus Raskasmetallien liukeneminen Muiden vaarallisten aineiden vapautuminen	Hyväksytty, Aktiivisuusindeksi I ₁ < 1 NPD NPD	
Rapautumisenkestävyys Sonnenbrand basaltissa	NPD	
Jäädytys-sulatuskestävyys Jäädytys-sulatuskestävyys	Hyväksytty, WA ₂₄ 1	

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Mikael Södergård, Quality Manager, North East Europe
Parainen 07.03.2019

