



2412

Nordkalk Oy Ab, Skräbbölentie 18, 21600 Parainen
Nordkalk Oy Ab, Tytyrinkatu 7, 08100, Lohja

12

0288-Nordkalk-04122024

EN 12620:2002+A1:2008

Betonifilleri, Nordkalk Kalkkifilleri 63 TY

Betonin valmistus käytettäväksi rakennuksissa sekä tie- ja vesirakentamisessa

| | |
|---|--|
| <i>Fillerikiviaineksen rakeisuus</i> | 2,000 mm - 100 % 0,125 mm - 87 - 97 % 0,063 mm - 70 - 80 % |
| <i>Kiintotiheys</i> | 2,70 - 2,76 Mg/m ³ |
| <i>Petrografinen kuvaus</i> | Kalkkikivi kalliomurske |
| <i>Kloridit</i> | ≤ 0,02 % (Cl) |
| <i>Happoliukoiset sulfaatit</i> | NPD |
| <i>Kokonaisrikki</i> | S % < 1 % |
| <i>Betonin sitoutumisnopeuteen ja kovettumiseen vaikuttavat aineet</i> | Hyväksytty, ei sisällä orgaanista ainetta |
| <i>Hienoaineksen laatu</i> | NPD |
| <i>Kuivumiskutistuma</i> | NPD |
| <i>Yhdisteet, jotka vaikuttavat ilmajähdytetyn masuunikuonan tilavuuden pysyvyyteen</i> | NPD |
| <i>Dikalsiumsilikaatin hajoaminen</i> | NPD |
| <i>Raudan hajoaminen</i> | NPD |
| <i>Vedenimeytyminen</i> | NPD |
| <i>Jäädytys-sulatuskestävyys</i> | NPD |
| <i>Alkali-piiyhdistereaktiivisuus</i> | AKR-yhteenvedo 18.11.2024 |
| <i>Radioaktiivinen säteily</i> | Aktiivisuusindeksi I ₁ < 1 (STUK-ohje 12.2) |