

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. Nordkalk 1504 - CPR - 0356 R0 - 0/0,2 B

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: *Lubjakivitäitematerjal Nordkalk filler R0 - 0/0,2 B*
2. Kavandatud kasutusala(d): *Lubjakivist filler hoonete, teede ja rajatiste ehitamisel kasutatava betooni valmistamiseks*
3. Tootja: *Nordkalk AS, Faehlmanni 11a, Rakke, Lääne-Virumaa, 46301 Rakke tehas*
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: 2+
- 6a. Ühtlustatud standard: *EN 12620:2005+A1:2008*
Teavitatud asutus(ed): *Tallinna Sertifitseerimisasutus OÜ reg. nr. 1504*
Tootmisohje sertifikaadi nr: *1504 - CPR - 0356*

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Tähistus	Toimivus
Terasuurus	d/D	0 / 0,2
Terastikuline koostis (sõela läbind)		
2 mm	Deklareeritud väärtus	100 %
0,125 mm	Deklareeritud väärtus	90 ...100 %
0,063 mm	Deklareeritud väärtus	75..85 %
Peenosiste kvaliteet	Kategooria	MB _F 10
Huumuse sisaldus	Vastab nõutud väärtusele	neg
Osakeste tihedus	Deklareeritud väärtus	2,65 - 2,80 Mg/m ³
Veeimavus EN 1097- 6	Deklareeritud väärtus	NPD
Veesisldus EN 1097 - 5	Deklareeritud väärtus	w ≤ 0,5 %
Kaltsiumkarbonaadi sisaldus	Deklareeritud väärtus	≥ 90 %
Koostisosad/sisaldus		
kloriidid	Deklareeritud väärtus	< 0,02 %
üldväävel	Vastab nõutud väärtusele	< 1%
happes lahustuvad sulfaadid	Kategooria	AS _{NR}
Petrograafiline kirjeldus (toorainele)	Kivimi nimetus	100 % lubjakivi
Ohtlike ainete eraldumine	Eriaktiivsuse indeks	I < 1
Külmakindlus (toorainel)	Kategooria	F ₂
Mahupüsivus	Vastab nõutud väärtusele	NPD

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr. 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Piia Kirs, kvaliteedispetsialist
Rakke 01.03.2022





1504

*Nordkalk AS, Faehlmanni tee 11A, Rakke, Lääne - Virumaa 46301
Rakke tehas*

13

Nr. Nordkalk 1504 - CPR - 0356 R0 - 0/0,20 B

EN 12620:2005+A1:2008
„Betooni täitematerjalid“

Nordkalk filler R0 - 0/0,20 B

*Lubjakivist filler hoonete, teede ja rajatiste ehitamisel kasutatava betooni
valmistamiseks*

Omadus	Toode / toimivus
Terasuurus	0 / 0,20
Peenosiste sisaldus	75 - 85 %
Peenosiste kvaliteet	$MB_F 10$
Veesisaldus	$W \leq 0,5 \%$
Osakeste tihedus	2,65 - 2,80 Mg/m ³
CaCO ₃ sisaldus	$\geq 90 \%$
Kloriidide sisaldus	$< 0,02 \%$
Üldväävli sisaldus	$< 1 \%$
Happes lahustuvad sulfaadid	AS _{NR}
Petrograafiline kirjeldus	100 % lubjakivi
Ohtlike ainete eraldumine / Eriaktiivsuse indeks	$I \leq 1$