

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON nr. 09/14/620/11-2023-T**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Vasalemma lubjakivikarjääri lubjakivitäitematerjal: 4/8, 4/16,**
2. Kavandatud kasutusala: **Betooni täitematerjalid**
3. **Tootja: AS Kiviluks, registrikood 10147365, Betooni 19-16, Rae vald, Harjumaa, 75 303**  
**Tehas: Vasalemma lubjakivikarjäär, Lemmaru, Lääne-Risti vald, Harjumaa, 76 101**
4. Volitatud esindaja (turule tooja): **AS Nordkalk, registrikood 10656606, F.R.Faehlmanni tee 11 a, Rakke alevik, Väike-Maarja vald, Lääne-Virumaa 46301**
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem: **Süsteem 2+**
6. Ühtlustatud standard: **EVS-EN 12620:2005+A1:2008**  
Teavitatud asutus: **Inseneribüroo Vahter & Hendrikson OÜ (NB 2325)**
7. Deklareeritud toimivus

<b>Põhiomadus</b>	<b>Omadus</b>	<b>Toode / toimivus</b>	
Terade kuju, suurus ja tihedus	Nimetus	<b>lubjakivitäitematerjal</b>	
	Terasuurus	<b>4/16</b>	<b>4/8</b>
	Terastikulise koostise kategooria	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 85/20
	Kesksõela läbind	25-60	30-60
	Kesksõela läbindi kategooria	G <sub>T</sub> 17,5	G <sub>T</sub> 15
	Tera kuju	FI <sub>15</sub>	
	Terade näivtihedus	2,60-2,80 Mg/m <sup>3</sup>	
Puhtus	Peenosiste sisaldus	f <sub>4</sub>	
	Merekarpide sisaldus	NPD	
Purunemiskindlus	Los Angeles'e tegur (fr 10/14)	LA <sub>35</sub>	
Poleerimis-, lihvimis- ja kulumiskindlus	Poleeritavus	NPD	
	Lihvimiskindlus	NPD	
	Kulumiskindlus	NPD	
Koostis	Kloriidid	NPD	
	Happes lahustuvad sulfaadid	NPD	
	Üldväävel	NPD	
	Betooni kivistumist ja tardumist mõjutavad lisandid	NPD	
Mahupüsivus		NPD	
Ohtlikud ained	Aktiivsuskonsentratsiooni indeks	≤ 1	
Kestvus	Veeimavus	WA <sub>242</sub>	
	Külmakindlus	F <sub>4</sub>	
	Basaldi „Sonnenbrand“	NPD	
Kestvus leelis-räni-reaktiivsus		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:

Aigar Lainet

Kvaliteedijuht

Tallinnas, 07.05.2024



2325

**AS Kiviluks, registrikood 10147365, Betooni 19-16, Rae vald, Harjumaa, 75 303  
Vasalemma lubjakivi karjäär, Lemmaru, Lääne-Harju vald, Harjumaa, 76 101**

**23  
09/14/620/11-2023-T**

**EVS-EN 12620:2005+A1:2008  
Betooni täitematerjalid**

<b>Omadus</b>	<b>Toode / toimivus</b>	
Nimetus	<b>lubjakivitäitematerjal</b>	
Terasuurus	<b>4/16</b>	<b>4/8</b>
Terakoostise kategooria	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 85/20
Kesksõela läbind	25-60	30-60
Kesksõela läbindi kategooria	G <sub>T</sub> 17,5	G <sub>T</sub> 15
Terakuju	FI <sub>15</sub>	
Terade näivtihedus	2,60-2,80 Mg/m <sup>3</sup>	
Peenosiste sisaldus	f <sub>4</sub>	
Los Angeles' e tegur (fr 10/14)	LA <sub>35</sub>	
Aktiivsuskonsentratsiooni indeks	≤ 1	
Veeimavus	WA <sub>242</sub>	
Külmakindlus	F <sub>4</sub>	