TOIMIVUSDEKLARATSIOON nr. 09/14/620/05-2017-T

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Vasalemma lubjakivikarjääri lubjakivitäitematerjal: 4/8, 4/16, 16/32, 2/20, 2/32**
2. Kavandatud kasutusala: **Betooni täitematerjalid**
3. **Tootja: AS Kiviluks, registrikood 10147365, Betooni 26, 11415 Tallinn**

   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

Põhiomadus	**Omadus**	**Toode / toimivus**				
Terade kuju, suurus ja tihedus	Nimetus	**lubjakivitäitematerjal**				
	Terasuurus	**4/16**	**2/20**	**2/32**	**4/8**	**16/32**
	Terastikulise koostise kategooria	$G_C85/20$				
	Kesksõela läbind	35-70			40-70	
	Kesksõela läbindi kategooria	$G_T17,5$			G_T15	
	Tera kuju	FI_{15}				
	Terade näivtihedus	2,60-2,80 Mg/m^3				
Puhtus	Peenosiste sisaldus	f_4				
	Merekarpide sisaldus	NPD				
Purunemiskindlus	Los Angeles'e tegur (fr 10/14)	LA_{30}				
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	$WA_{24}2$				
	Külmakindlus	F_4				
	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, 27.07.2022

CE

2325

AS Kiviluks, registrikood 10147365, Betooni 26, Tallinn 114
Vasalemma lubjakivi karjäär, Lemmaru, Lääne-Harju vald, Harjumaa , 76 101

17
09/14/620/05-2017-T

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

Omadus	**Toode / toimivus**				
Nimetus	**lubjakivitäitematerjal**				
Terasuurus	**4/16**	**2/20**	**2/32**	**4/8**	**16/32**
Terakoostise kategooria	$G_C85/20$				
Kesksõela läbind	35-70			40-70	
Kesksõela läbindi kategooria	$G_T17,5$			G_T15	
Terakuju	FI_{15}				
Terade näivtihedus	2,60-2,80 Mg/m^3				
Peenosiste sisaldus	f_4				
Los Angeles'e tegur (fr 10/14)	LA_{30}				
Aktiivsuskonsentratsiooni indeks	≤ 1				
Veeimavus	$WA_{24}2$				
Külmakindlus	F_4				