

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

7/LK/242

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
Laiavangu kruusakarjääri kruustäitematerjal, fraktsioonid: 0/4, 4/8, 8/16, 4/16, 16/32, 0/16, 0/32, 0/32a, 0/32 looduslik, 0/63
2. Kavandatud kasutusala(d): **Ehitustöödel ja tee-ehituses sidumata kujul ja hüdrauliliselt seotuna kasutatavad täitematerjalid**
3. Tootja: **AS TREV-2 Grupp, Mäealuse tn 2/4, 12618, Tallinn, Harjumaa, Eesti Vabariik**
Laiavangu karjäär, Kanepi vald, Põlvamaa, Eesti Vabariik
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: **Süsteem 2+**
5. Ühtlustatud standard: **EVS-EN 13242:2006+A1:2008** Teavitatud asutus: **Inseneribüroo Vahter & Hendrikson OÜ (NB 2325)**
6. Deklareeritud toimivus

Põhiomadus	Iseloomustav näitaja	Toode/toimivus									
Tera kuju, suurus ja tihedus	Tera suurus	0/4	4/8	8/16	4/16	16/32	0/16	0/32	0/32a	0/32 looduslik	0/63
	Terastikuline koostis	G _r 85	G _c 85/15	G _c 85/15	G _c 85/15	G _c 85/15	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 75	G _A 85
	Keskõela läbimõõdud	55-75	45-75	50-80	30-65	20-50	50-90	40-80	40-80	40-90	40-80
	Hälbe kategooria	GT _r 20	GT _c 25/15	GT _c 25/15	GT _c 20/17,5	GT _c 20/15	GT _A 20	GT _A 20	GT _A 20	GT _A 25	GT _A 20
	Tera kuju	NPD	Fl ₂₀							NPD	Fl ₂₀
	Terade näivtihedus	2,55-2,80 Mg/m ³									
Puhtus	Peenosiste sisaldus	f ₂₂	f ₂				f ₁₅	f ₁₅	f ₉	f ₉	f ₅
	Peenosiste kvaliteet	MB10	NPD				MB10				
Purustatud pindade protsent	Purustatud terade sisaldus	NPD	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{50/30}	C _{50/30}	C _{50/30}	NPD	C _{NR/50}
Purunemiskindlus	Los Angeles'e tegur (fr 10/14)	LA ₃₅								NPD	LA ₃₅
Mahupüsivus		NPD									
Koostis	Orgaanilise aine sisaldus	Etalonist heledam	NPD				Etalonist heledam				
	Happes lahustuvad sulfaadid	NPD									
	Üldväävli sisaldus	NPD									
	Tardumist mõjutavad lisandid	NPD									
Ohtlikud ained	Aktiivsuskontsentratsiooni indeks I	≤ 1									
Ilmastikukindlus	Veeimavus	WA ₂₄₂									
	Külmakindlus	NPD	F ₁							NPD	F ₁
	Basaldi „Sonnenbrand“	NPD									

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

Märkus: Toodetel 0/16, 0/32, 0/32a ja 0/63 on filtratsioonimoodul (EVS 901-20:2013) ≤ 0,5 m/ööp. Tootele 0/32 looduslik garanteerime filtratsioonimooduli (EVS 901-20:2013) vastavalt nõudmisele ≥ 0,2 m/ööp., ≥ 0,5 m/ööp., ≥ 1,0 m/ööp.

Toode 0/16 vastab lisaks ka „Teede ehitamise kvaliteedi nõuded“ lisa 10 positsioon 5 nõuetele.

Toode 0/32 vastab lisaks ka „Teede ehitamise kvaliteedi nõuded“ lisa 10 positsioon 6 nõuetele.

Toode 0/63 vastab lisaks ka „Teede ehitamise kvaliteedi nõuded“ lisa 10 positsioon 4 nõuetele.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Peeter Viljamaa

Mäetööde üksuse juht

Põlvas, 11.04.2025



2325

Tootja: AS TREV-2 Grupp, Mäealuse tn 2/4, 12618, Tallinn, Harjumaa, Eesti Vabariik

Laiavangu kruusakarjäär, Kanepi vald, Põlvamaa, Eesti Vabariik

16

7/LK/242

EVS-EN 13242:2006+A1:2008

Ehitustöödel ja tee-ehituses kasutatavad sidumata ja hüdrauliselt seotud täitematerjalid

Laiavangu kruusakarjääri kruustäitematerjal

Põhiomadus	Iseloomustav näitaja	Toode/toimivus									
Tera kuju, suurus ja tihedus	Tera suurus	0/4	4/8	8/16	4/16	16/32	0/16	0/32	0/32a	0/32 looduslik	0/63
	Terastikuline koostis	G _r 85	G _c 85/15	G _c 85/15	G _c 85/15	G _c 85/15	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 75	G _A 85
	Kesksõela läbindid	55-75	45-75	50-80	30-65	20-50	50-90	40-80	40-80	40-90	40-80
	Hälbe kategooria	G _T r20	G _T c25/15	G _T c25/15	G _T c20/17,5	G _T c20/15	G _T A20	G _T A20	G _T A20	G _T A25	G _T A20
	Tera kuju	NPD	F _{l20}							NPD	F _{l20}
	Terade näivtihedus	2,55-2,80 Mg/m ³									
Puhtus	Peenosiste sisaldus	f ₂₂	f ₂				f ₁₅	f ₁₅	f ₉	f ₉	f ₅
	Peenosiste kvaliteet	MB10	NPD				MB10				
Purustatud pindade protsent	Purustatud terade sisaldus	NPD	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{50/30}	C _{50/30}	C _{50/30}	NPD	C _{NR/50}
Purunemiskindlus	Los Angeles'e tegur (fr 10/14)	LA ₃₅								NPD	LA ₃₅
Mahupüsivus		NPD									
Koostis	Orgaanilise aine sisaldus	Etalonist heledam	NPD				Etalonist heledam				
	Happes lahustuvad sulfaadid	NPD									
	Üldväävli sisaldus	NPD									
	Tardumist mõjutavad lisandid	NPD									
Ohtlikud ained	Aktiivsuskontsentratsiooni indeks I	≤ 1									
Ilmastikukindlus	Veeimavus	WA ₂₄₂									
	Külmakindlus	NPD	F ₁							NPD	F ₁
	Basaldi „Sonnenbrand“	NPD									