

**SUORITUSTASOILMOITUS Nro 015HUTTUNEN23022015**

1. **Tuotetyypin yksilöivä tunniste:** *Hiekka Hk 0/32 mm, Sysmäjärvi, tuotantoerä 2012/1*
2. **Aiottu käyttötarkoitus:** *Maa- ja vesirakentamisessa sekä tienrakentamisessa käytettävä sitomaton kiviaines.*
3. **Valmistaja:** *Maansiirto E. Huttunen Oy, Sätöksentie 72, 83500 Outokumpu, sähköposti: info@maansiirtohattunen.fi*
5. **AVCP-järjestelmä:** *AVPC 4.*
- 6a. **Yhdenmukaistettu standardi:** *EN 13242:2002+A1:2007*
7. **Ilmoitetut suoritustasot**

<i>Perusominaisuudet</i>	<i>Suoritustaso</i>	<i>Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja</i>
<i>Raekoko</i>	<i>0/32</i>	<i>EN 13242:2002+A1:2007</i>
<i>Rakeisuusluokka</i>	<i>G<sub>A</sub>85</i> <i>GT<sub>A</sub>20</i>	
<i>Litteysluku</i>	<i>NPD</i>	
<i>Kiintotiheys</i>	<i>2,72 Mg/m<sup>3</sup></i>	
<i>Vedenimeytyminen</i>	<i>0,7 %</i>	
<i>Hienoaineksen määrä</i>	<i>f<sub>3</sub></i>	
<i>Petrografinen kuvaus</i>	<i>Homogeeninen kiilleliuske kiviaines</i>	
<i>Iskunkestävyys</i>	<i>LA<sub>40</sub></i>	
<i>Kulutuskkestävyys</i>	<i>NPD</i>	
<i>Murskaantuneiden rakeiden määrä</i>	<i>NPD</i>	
<i>Tilavuuden pysyvyys</i>	<i>NPD</i>	
<i>Vaaralliset aineet</i>	<i>NPD</i>	
<i>Rapautumisen kestävyys</i>	<i>NPD</i>	
<i>Jäädytys-sulatuskestävyys</i>	<i>NPD</i>	

Tyyppirakeisuus ja sen poikkeamat:

seula (mm)	ohjealue		läpäisy %
	min	max	
45			100
31,5		100	97
22,4			96
16			95
11,2			93
8	85	100	91
5,6			87
4			82
2	50	100	67
1	20	100	43
0,5	0	100	22
0,25	0	70	9
0,125	0	32	3,9
0,063	0	15	2

InfraRYL 2010, osa 1

Kuva 21110:K1  
Alue 1,  
suodatinkerros

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Kari Huttunen, toimitusjohtaja

Nimi ja tehtävä

Outokumpu 23.2.2015

Paikka ja päivämäärä



Allekirjoitus