



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,  
Tikkurilantie Erä 20  
DoP nro 00001  
AVCP-luokka 4

EN 13242:2002 + A1:2008  
Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset  
Kauppanimi: KaM JK 0-56, Voutila  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso	
Raekoko	0/56	
Rakeisuus	G <sub>A</sub> 85	
Tyyppirakeisuus	90	100
	56	97
	31,5	69
	16	42
	8	27
	4	19
	2	14
	1	10
	0,063	2,8
Raemuoto	NPD	
Kiintotiheys	NPD	
Vedenimeytyminen	NPD	
Hienoainespitoisuus	f3	
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>	
Kulutuskkestävyys	NPD	
Kloridipitoisuus	NPD	
Happoliukoiset sulfaatit	NPD	
Kokonaisrikki	NPD	
Puhtaus	NPD	
Radioaktiivisuus	0,81	



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,  
Tikkurilantie Erä 20  
DoP nro 00006  
AVCP-luokka 4  
EN 13242:2002 + A1:2008  
Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset  
Kauppanimi: KaM JK 0-31, Voutilan  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso
Raekoko	0/31
Rakeisuus	G <sub>A</sub> 85
Tyyppirakeisuus	63 100
	45 100
	31,5 98
	16 60
	8 39
	4 27
	2 19
	1 14
	0,5 10
	0,063 3,5
Raemuoto	NPD
Kiintotiheys	NPD
Vedenimeytyminen	NPD
Hienoainespitoisuus	f4
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>
Kulutuskkestävyys	NPD
Kloridipitoisuus	NPD
Happoliukoiset sulfaatit	NPD
Kokonaisriikki	NPD
Puhtaus	NPD
Radioaktiivisuus	0,81



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,

Tikkurilantie Erä 20

DoP nro 00003

AVCP-luokka 4

EN 13242:2002 + A1:2008

Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset

Kauppanimi: KaM 0-16mm, Voutilan  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso
Raekoko	0-16 mm
Rakeisuus	G <sub>A</sub> 85
Tyyppirakeisuus	22,4 100
	16 95
	11,2 79
	8 64
	5,6 52
	4 43
	2 31
	1 22
	0,5 15
	0,25 11
	0,125 7
0,063 5,0	
Raemuoto	NPD
Kiintotiheys	NPD
Vedenimeytyminen	NPD
Hienoainespitoisuus	f6
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>
Kulutuskestävyys	NPD
Kloridipitoisuus	NPD
Happoliukoiset sulfaatit	NPD
Kokonaisrikki	NPD
Puhtaus	NPD
Radioaktiivisuus	0,81



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,

Tikkurilantie Erä 20

DoP nro 00002

AVCP-luokka 4

EN 13242:2002 + A1:2008

Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset

Kauppanimi: KaM 0-6, Voutilan  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso
Raekoko	0/6
Rakeisuus	G <sub>A</sub> 85
Tyyppirakeisuus	8 100
	6,3 98
	4 79
	2 53
	1 35
	0,5 24
	0,25 16
	0,125 11
	0,063 7,2
	Raemuoto
Kiintotiheys	NPD
Vedenimeytyminen	NPD
Hienoainespitoisuus	f8
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>
Kulutuskkestävyys	NPD
Kloridipitoisuus	NPD
Happoliukoiset sulfaatit	NPD
Kokonaisrikki	NPD
Puhtaus	NPD
Radioaktiivisuus	0,81



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,

Tikkurilantie Erä 20

DoP nro 00005

AVCP-luokka 4

EN 13242:2002 + A1:2008

Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset

Kauppanimi: Sep 16-31 mm, Voutilan  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso	
Raekoko	16-31 mm	
Rakeisuus	Gc 80/20	
Tyyppirakeisuus	45	100
	31,5	94
	22,4	46
	16	11
	11,2	4
	8	3
	5,6	3
	4	3
	2	2
	1	2
	0,5	2
	0,25	2
	0,125	1
0,063	1,0	
Raemuoto	NPD	
Kiintotiheys	NPD	
Vedenimeytyminen	NPD	
Hienoainespitoisuus	f2	
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>	
Kulutuskestävyys	NPD	
Kloridipitoisuus	NPD	
Happoliukoiset sulfaatit	NPD	
Kokonaisrikki	NPD	
Puhtaus	NPD	
Radioaktiivisuus	0,81	



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,

Tikkurilantie Erä 1

DoP nro 00015

AVCP-luokka 4

EN 13242:2002 + A1:2008

Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset

Kauppanimi: Sep 6-31 mm, Voutilan  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso
Raekoko	6-31 mm
Rakeisuus	G <sub>A</sub> 85/15
Tyyppirakeisuus	45      100
	31,5    96
	22,4    57
	16      31
	11,2    14
	8        5
	5,6     2
	4        1
	2        1
	1        1
	0,5     1
	0,25    1
	0,125   1
0,063   0,5	
Raemuoto	NPD
Kiintotiheys	2,67 Mg/m <sup>3</sup>
Vedenimeytyminen	0,4 % WA <sub>24</sub>
Hienoainespitoisuus	
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>
Kulutuskkestävyys	NPD
Kloridipitoisuus	NPD
Happoliukoiset sulfaatit	NPD
Kokonaisriikki	0,031 m-%
Puhtaus	NPD
Radioaktiivisuus	0,81



13

ASM Kiviainespalvelu Oy,

Tikkurilantie Erä 20

DoP nro 00004

AVCP-luokka 4

EN 13242:2002 + A1:2008

Maa- ja vesirakentamisessa käytettävät  
sitomattomat ja hydraulisesti sidotut  
kiviainekset

Kauppanimi: Sep 6-16 mm, Voutilan  
kiviainesmyynti

Perusominaisuudet	Suoritustaso	
Raekoko	6-16	
Rakeisuus	Gc 80/20	
Tyyppirakeisuus	22,4	100
	16	87
	11,2	51
	8	24
	5,6	7
	4	3
	2	2
	0,063	0,9

Raemuoto	NPD
Kiintotiheys	NPD
Vedenimeytyminen	NPD
Hienoainespitoisuus	f2
Iskunkestävyys	33LA <sub>35</sub>
Kulutuskestävyys	NPD
Kloridipitoisuus	NPD
Happoliukoiset sulfaatit	NPD
Kokonaisrikki	NPD
Puhtaus	NPD
Radioaktiivisuus	0,81