



0615

0/40 Landfill

ΛΑΒΑ Μεταλλευτική & Λατομική Α.Ε..
Δ. Σολωμού 32, 14123 Λυκόβρυση Αττική Ελλάδα
05
0615-CPR-9984

DoP No: DOP/0-40 Landfill
/23-05-2024
Ημερομηνία: 23-05-2024

EN 13055-2
ΕΛΑΦΡΟΠΕΤΡΑ
(0/40mm Landfill)

Φαινόμενο Βάρος (υγρό) (Mg/m ³)	0,740 (Min/Max: 0,640/0,840)	EN 1097-3																		
Πυκνότητα (Mg/m ³)	NPD ⁽²⁾	EN 1097-6, annex C																		
Κοκκομετρική διαβάθμιση (%)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sieve (mm)</th> <th>Passing (%)</th> <th>Range (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>31.5</td> <td>99</td> <td>98-100</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>85</td> <td>80-90</td> </tr> <tr> <td>12.5</td> <td>76</td> <td>66-86</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>33</td> <td>25-41</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>18</td> <td>13-23</td> </tr> </tbody> </table>	Sieve (mm)	Passing (%)	Range (%)	31.5	99	98-100	16	85	80-90	12.5	76	66-86	8	33	25-41	4	18	13-23	EN 933-1 ⁽³⁾
	Sieve (mm)	Passing (%)	Range (%)																	
	31.5	99	98-100																	
	16	85	80-90																	
	12.5	76	66-86																	
8	33	25-41																		
4	18	13-23																		
Λεπτόκοκκα (%)	<10%	EN 933-1 ⁽³⁾																		
Απορρόφηση νερού (%)	16-26%	EN 1097-6																		
Υγρασία	NPD ⁽²⁾	EN 1097-5 (επί υγρής μάζας)																		
Αντοχή σε θραύση (N/mm ²)	NPD ⁽²⁾	EN 13055-1, annex A																		
Ποσοστό θραυσμένων κόκκων (%)	NPD ⁽²⁾	EN 933-5																		
Αντοχή σε αποσάθρωση (%)	NPD ⁽²⁾	EN 13055-1., annex B																		
Αντοχή σε ψύξη και απόψυξη (%)	NPD ⁽²⁾	EN 13055-2., annex B																		
Υψος αναρρόφησης νερού	NPD ⁽²⁾	EN 1097-10																		
Συμπύκνωση και φέρουσα ικανότητα	NPD ⁽²⁾	EN 13055-2, annex A																		
Αντοχή σε κυκλική φόρτιση g	NPD ⁽²⁾	EN 13286-7																		
Αντοχή σε θερμικό πλήγμα	NPD ⁽²⁾	EN 1367-5																		
Αντίσταση σε στίλβωση	NPD ⁽²⁾	EN 1097-8																		
Αντίσταση σε απότριψη οφειλόμενη σε ελαστικά αυτοκινήτων με καρφιά - Δοκιμή βορείων χωρών	NPD ⁽²⁾	EN 1097-9																		
Συνάφεια μεταξύ LWA και ασφάλτου	N/A ⁽¹⁾	EN 12697-11																		
Υδατοδιαλυτά χλωριόντα (%)	<0.10%	EN 1744-1., §7																		
Υδατοδιαλυτά θειικά (%)	<0.01%	EN 1744-1., §10																		
Θερμική αγωγιμότητα	N/A ⁽¹⁾	EN 12664 ή EN 12667																		
Επικίνδυνα συστατικά.: Ειδικότερα																				
Εκπομπή ραδιενέργειας	Κατάλληλο από πλευράς ραδιενέργειας για οικοδομική χρήση	Radiation Protection 112, European Commission 1999																		
Έκλυση βαρέων μετάλλων	As <4ppm, Cd <0.4ppm, Cr <20 ppm, Cu <5ppm, Hg <0.05ppm, Pb <13ppm, Ni <6 ppm, Zn <20 ppm	Σύμφωνα με το NEN 6950 (προετοιμασία σύμφωνα με το NEN 6961, μέτρηση σύμφωνα με το NEN 6966) · Εσωτερική μέθοδος (προετοιμασία σύμφωνα με το NEN 6961, ισοδύναμο του NEN-EN 16174, μέτρηση με ISO 22036 και σύμφωνα με το NEN-EN 16170)																		
Έκλυση πολυαρωματικών υδρογονανθράκων	Δεν περιέχεται οργανικός άνθρακας	ISO 10694																		

⁽¹⁾ Δεν εφαρμόζεται, ⁽²⁾ Μη καθορισθείσα απόδοση, ⁽³⁾ Ξηρή κοσκίνιση