

**Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: PERLOROCK 5 0/5mm**

Διογκωμένος περλίτης 0/5mm - φυσικό λεπτόκοκκο αδρανές

Αφορά PERLOROCK 5 όλων των παρτίδων, μετά την ημερομηνία έκδοσης της παρούσης

**Προβλεπόμενη χρήση:** Ελαφρά αδρανή για σκυροδέματα, κονιάματα και ενέματα

**Κατασκευαστής:**

NORDIA A.E., Κηφισίας 364, 15233 Χαλάνδρι, τηλ. 2106896480 – 2295022225

Εργοστάσιο διόγκωσης περλίτη, θέση «Μνήμα Κατή», 34100 Ριτσώνα Αυλίδος

**Σύστημα AVCP** (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): 2+

**Εναρμονισμένο πρότυπο :** EN 13055-1:2002+AC:2004

**Κοινοποιημένοι οργανισμοί:** TÜV HELLAS (0654). Διενήργησε αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής και του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο διόγκωσης περλίτη και ασκεί συνεχή εποπτεία, εξέταση και αξιολόγηση του ελέγχου παραγωγής. Εξέδωσε πιστοποιητικό συμμόρφωσης του ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο, Αρ.: 0654-CPR-0265

**Δηλωθείσες επιδόσεις:**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχν. προδιαγραφή
Κοκκομετρία	0 – 5 mm Διερχόμενα από κόσκινο 5,6 mm: ≥ 90%	EN 13055-1 § 4.4 – EN 933-1
Ξηρό φαινόμενο βάρος	80 kg/m <sup>3</sup> ± 15%	EN 13055-1 § 4.2.1 – EN 1097-3
Οργανικές Προσμίξεις	Μεταβολή χρόνου σκλήρυνσης Δt: 0,5 min Μεταβολή αντοχής σε θλίψη S: 103 %	EN 13055-1 § 5.5 – EN 1744-1 § 15.3
Υδατοδιαλυτά χλωριόντα	≤0,01 %	EN 13055-1 § 5.2 – EN 1744-1 § 7
Θειικά διαλυτά σε οξέα	≤0,02 %	EN 13055-1 § 5.3.1 – EN 1744-1 § 12
Ολικό θείο	≤0,1%	EN 13055-1 § 5.3.2 – EN 1744-1 § 11
Ανθεκτικότητα σε αλκαλοπυριτική αντίδραση	Αβλαβές	EN 13055-1 § 5.6 – ASTM C-227
Ραδιενέργεια	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ελεύθερα	EN 13055-1 § F.3.3
Βαρέα μέταλλα:	Κάτω από τα όρια της νομοθεσίας	EN 13055-1 § F.3.3
Πολυαρωματικοί υδρογονάνθρακες:	Μη ανιχνεύσιμοι	EN 13055-1 § F.3.3

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω, είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω. Υπογράφεται για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή, από:

Χαλάνδρι, 19/6/2019

**NORDIA A.E.**  
ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΛΑΤΟΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ  
& ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 364, ΧΑΛΑΝΔΡΙ - Τ.Κ.152 33  
Α.Φ.Μ. 999211319 - Δ.Ο.Υ. ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ  
ΤΗΛ. 210 68 53 401  
ΑΡΜΑΕ: 56802/01 ΑΤ/Β/04/172 - ΑΦ: 674964

Ελευθερία Τσιάβου

Μηχανικός Μεταλλείων ΕΜΠ – Διευθύντρια μονάδας περλίτη Ριτσώνας