



0365 - CPD - 807 / 01.02 / 1

Δ. ΜΟΡΦΗΣ – Β. ΧΑΛΒΑΤΖΑΡΑΣ & ΣΙΑ Ο.Β.Ε
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΣΦΑΛΤ/ΤΩΝ & ΛΑΤΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
ΦΙΛΙΤΑ 30 ΖΑΚΥΝΘΟΣ

D. MORFIS- B. CHALVATZARAS
AGGREGATES QUARRY
30 FILITA ZAKINTHOS
08

ΕΛΟΤ EN 12620:2002

Ασβεστολιθικά Αδρανή Σκυροδέματος – Aggregates for Concrete

Χαλίκι - Gravel

Μέγεθος Αδρανούς	Particle size	11,2/31,5 (d/D)
Κοκκομετρική Διαβάθμιση	Grading	G _{90/15}
Ανοχές κοκκομετρίας	Tolerance category	G _{T15}
Δείκτης πλακοειδούς	Particle shape	F ₁₅
Περιεχόμενη Παιπάλη	Fines content	F _{1,5}
Αντοχή σε θρυμματισμό (LA)	Resistance to fragmentation	LA ₂₅
Αντοχή σε φθορά (micro-Deval)	Resistance to wear	M _{DE10}
Υδατοαπορροφητικότητα	Water absorption	0,9 %
Φαινόμενη Πυκνότητα	Bulk density	2,64 Mg/m ³
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	Chlorite content	< 0,01 (%Cl ⁻)
Ολικό Θείο	Total Sulfur	TS _{0,1}
Οργανικές Προσμίξεις	Sodium hydroxite	Δεν ανιχνεύθηκε
Ελαφροβαρείς οργανικές προσμίξεις		0,1%
Συστολή ξήρανσης		≤ 0,022 (% WS)
Ορυκτολογική ανάλυση	Mineralogical Analysis	CaCO ₃ (98%)
Ανθεκτικότητα σε Αποσάθρωση με Χρήση MgSO ₄	Durability against freeze-thaw	MS ₁₈
Αντοχή σε Στίλβωση	PSV	PSV ₄₄