

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΗΝΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟ
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	ΝΑΙ
ΤΥΠΟΣ	ΟΦΙΤΑΣΒΕΣΤΙΤΗΣ
ΧΡΩΜΑ	ΠΡΑΣΙΝΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΤΗΝΟΣ

ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ, % wt

ΑΣΒΕΣΤΙΤΗΣ	35,00	ΔΟΛΟΜΙΤΗΣ	-	ΧΑΛΑΖΙΑΣ	-
ΜΑΡΜΑΡΥΓΙΕΣ	-	ΧΛΩΡΙΤΗΣ	1,00	ΑΣΤΡΙΟΙ	-
ΕΠΙΔΟΤΟ	-	ΧΛΩΜΙΤΗΣ	2,00	Fe ΟΞΙΔΙΑ	-
ΑΡΓΙΛΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ	-	ΣΕΡΠΕΝΤΙΝΗΣ	55	ΠΥΡΟΞΕΝΟΙ	2

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, % wt

CaO	23,5	MgO	22,60	SiO ₂	24,00
Fe ₂ O ₃	5,60	Al ₂ O ₃	0,6	K ₂ O	0,04
Na ₂ O	0,04	MnO	0,11	LOI	23,50

ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΕΙΔΙΚΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ, kg/m ³ (ASTM C-97)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΥΔΑΤΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, % wt (ASTM C-97)	ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ - ΥΓΡΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, MPa (ASTM C-170)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΡΑΥΣΗΣ ΥΠΟ ΚΑΜΨΗ, MPa (ASTM C-99)	ΦΘΟΡΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΡΙΒΗ, mm (DIN 52108 - 20 ΚΥΚΛΟΙ)
2802	0,41	111	24	2,50
-	-	-	-	-