

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΝΑΞΟΥ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΑ ΗΜΙΛΕΥΚΗ
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	ΝΑΙ
ΤΥΠΟΣ	ΑΣΒΕΣΤΙΤΙΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
ΧΡΩΜΑ	ΗΜΙΛΕΥΚΟ
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	ΚΥΝΙΔΑΡΟΣ (ΝΑΞΟΣ)

ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ, % wt

ΑΣΒΕΣΤΙΤΗΣ	- ΔΟΛΟΜΙΤΗΣ	- ΧΑΛΑΖΙΑΣ	-
ΜΑΡΜΑΡΥΓΙΕΣ	- ΧΛΩΡΙΤΗΣ	- ΑΣΤΡΙΟΙ	-
ΕΠΙΔΟΤΟ	- ΧΛΩΜΙΤΗΣ	- Fe ΟΞΙΔΙΑ	-
ΑΡΓΙΛΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ	- ΣΕΡΠΕΝΤΙΝΗΣ	- ΠΥΡΟΞΕΝΟΙ	-

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, % wt

CaO	- MgO	- SiO₂	-
Fe₂O₃	- Al₂O₃	- K₂O	-
Na₂O	- MnO	- LOI	-

ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΕΙΔΙΚΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ, kg/m³ (DIN 52102)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΠΟΡΩΔΟΥΣ, % vol (DIN 52102)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΥΔΑΤΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, % wt (DIN 52103)	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, GPa (DIN 1048 Teil 5)	ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ, MPa (DIN 52105)
-	-	-	-	-
ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΑΜΨΗ, MPa (DIN 52112)	ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΥΚΛΟΥΣ ΨΥΞΗΣ/ΑΠΟΨΥΞΗΣ, MPa (DIN 52104 & 52105)	ΦΘΟΡΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΡΙΒΗ, mm (DIN 52108)	ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ, cm (UNI-U 32.07.248.0)	
-	-	-	-	