

Εμπορική ονομασία: **Μάρμαρο TRUFFLE**

Ενδεικτική εικόνα υλικού

Προέλευση: Ελλάδα

Ορυκτολογική σύσταση:
Ασβεστίτης 100%



Φυσικο-μηχανικές ιδιότητες - Ενδεικτικά τεχνικά στοιχεία (*):

Φαινόμενη πυκνότητα	2660 kg/m ³		EN 1936
Ανοικτό πορώδες	1,2 % κ.ο.		EN 1936
Υδαταπορρόφηση	Σε ατμοσφαιρική πίεση	0,2 % κ.β.	EN 13755
	Μέσω τριχοειδών	0,595 g / (m ² x sec ^{0.5})	EN 1925
Αντοχή σε κάμψη	11,2 MPa Ελάχιστη προσδοκώμενη τιμή: 6,5 MPa		EN 12372
Αντοχή σε μονοαξονική θλίψη	195 MPa		EN 1926
Αντίσταση στην τριβή	11 cm ³ / 50 cm ² (απώλεια όγκου)		EN 14157-method B
Αντίσταση σε παγετό	Αντοχή σε κάμψη μετά από 48 κύκλους αντίστασης σε παγετό	9,2 MPa	EN 12371 & EN 12372
Αντίσταση σε ολισθηρότητα	Ματ	Γυαλισμένα	
	SRV _{ΞΗΡΗ} = 53 SRV _{ΥΓΡΗ} = 13	SRV _{ΞΗΡΗ} = 39 SRV _{ΥΓΡΗ} = 7	EN 14231
Αντίσταση σε γήρανση με θερμικό αιφνιδιασμό	Δρ (%): -14,3 (μεταβολή ανοιχτού πορώδους) ΔF (%): -17,4 (μεταβολή αντοχής σε κάμψη)		EN 14066
Φορτίο θραύσης στην οπή αγκύρωσης	1900 N Τυπική απόκλιση: 800 N Ελάχιστη προσδοκώμενη τιμή: 433 N		EN 13364

(*) Τα στοιχεία αυτά βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας, βάσει εργαστηριακών αναλύσεων αλλά και λοιπών πηγών πληροφοριών. Ωστόσο δεν αποτελούν εγγύηση για τα ειδικά χαρακτηριστικά μιας συγκεκριμένης παρτίδας προϊόντος και δε συριστούν νομικά έγκυρη συμβατική σχέση.

Χαλάνδρι, 30/7/2021