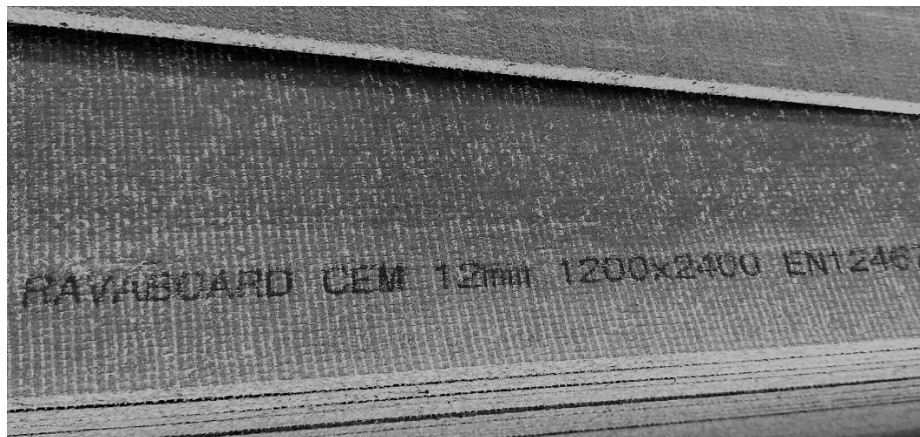


RavaBOARD CEM

Τσιμεντοσανίδα



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η τσιμεντοσανίδα RavaBOARD CEM είναι ελαφριά δομική πλάκα με βάση το τσιμέντο με την προσθήκη κόκκων διογκωμένου πολυστυρενίου στον πυρήνα της, ενισχυμένη και στις δύο πλευρές της με υαλόπλεγμα. Έχει δύο όψεις, η μία είναι λεία και η άλλη είναι ανάγλυφη. Είναι φιλική προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον, δεν περιέχει χλωρίδιο, φορμαλδεΐδη και αμίαντο.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Η RavaBOARD CEM έχει εξαιρετικές ιδιότητες όπως:

- Υψηλή αντοχή στην φωτιά (A1)
- Δεν επηρεάζεται από το νερό και την υγρασία,
- Αποτρέπει την δημιουργία μούχλας και βακτηριδίων
- Μικρό βάρος
- Εύκολη επεξεργασία
- Καμπυλώνεται
- Δύο όψεις,, μία λεία και μία ανάγλυφη

ΧΡΗΣΗ

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εσωτερική ή εξωτερική χρήση και τοποθετείται σε μεταλλικό ή ξύλινο σκελετό, εφαρμογές:

- ως υλικό τελικό επένδυσης & οροφής
- ως υπόστρωμα θερμομόνωσης
- εξαιρετική για κατασκευή WC
- υπόστρωμα δάπεδου, πάνω του μπορούν να κολληθούν κεραμικά πλακίδια ή ξύλινο δάπεδο.
- Η ανάγλυφη πλευρά της βοηθάει στην εφαρμογή κονιαμάτων και υλικών επικόλλησης

RavaBOARD CEM

Τσιμεντοσανίδα



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Χαρακτηριστικό	Τιμή	Μονάδα
Πάχος	12	mm
Πλάτος	1200	mm
Μήκος	2400	mm
Πυκνότητα	0.95	g/cm ³
Ανοχές (μήκος, πλάτος / πάχος)	4,0/0,05	mm
Αντοχή σε κάμψη	6	≤Mpa
Αντοχή στην κρούση	5,5	kJ/m ²
Αντοχή στο νερό	A	Category
Κύκλοι ψύξης-απόψυξης (100)	A	Category
Κύκλοι υγρής-στεγνής κατάστασης (50)	A	Category
Κύκλοι υγρής-στεγνής κατάστασης, υψηλή θερμοκρασία (50)	A	Category
Χρόνος εμποτισμού σε ζεστό νερό (56 days)	A	Category
Αντίδραση στην φωτιά	A1	class
Θερμική αγωγιμότητα	0,2	w/(m.k)
Αντοχή ανάρτησης ήλου	16	N/mm
Ηχομόνωση	≥41	dB
Απορρόφηση νερού	≤15	%
Περιεκτικότητα σε υγρασία	8	%
Διαπερατότητα νερού	όχι	-
Ανάπτυξη μούχλας	όχι	-
Ανάπτυξη βακτηριδίων	όχι	-

Πρότυπα EN 12467, EN 492, EN 494, EN 1170-05, EN 1170-08

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε παλέτες των 60&70 φύλλων

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν θα πρέπει να αποθηκευτεί σε κλειστό, στεγνό χώρο, σε παλέτες.