

Ravago MGO

Μαγνησιακή πλάκα



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η Μαγνησιακή Πλάκα Ravago Mgo είναι δομική πλάκα αποτελούμενη από οξείδιο του μαγνησίου (Mgo), χλωριούχο μαγνήσιο ($MgCl_2$), περλίτη, ενισχυμένη από ίνες ξύλου και υαλόπλεγμα και στις δύο πλευρές της.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Η Ravago MgO έχει πολύ καλές ιδιότητες όπως:

- Υψηλή αντοχή στην φωτιά (A1)
- Δεν απορροφά το νερό και την υγρασία,
- Εξαιρετικές μηχανικές αντοχές στην κρούση, εφελκυσμό, κάμψη, ακόμη και σε ακραίες συνθήκες υψηλής υγρασίας και θερμοκρασίας
- Αντοχή σε χημικά οξέα, αλκάλια, χλωριούχο νάτριο

ΧΡΗΣΗ

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

- ως υλικό επένδυσης
- ως υπόστρωμα θερμομόνωσης
- ως ενισχυτικό στρώση σε ελαφριές κατασκευές (αντικαθιστώντας ευαίσθητα από υγρασία ή φωτιά, υλικά όπως πλάκες ξυλείας), αλλά και ως
- υπόστρωμα δάπεδου (ειδικός τύπος) αφού πάνω του μπορούν να κολληθούν κεραμικά πλακίδια ή ξύλινο δάπεδο.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Χαρακτηριστικό	Μονάδα	Τιμή	Πρότυπο
Πάχος	mm	12	
Πλάτος	mm	1200	
Μήκος	mm	2300	
Πυκνότητα	g/cm ³	0.96-1.12	GB 8624
Αντίδραση στην φωτιά	class	A1	GB/T7019-1997
Θερμική αντίσταση	m ² K/W	1.14	GB/T13475-92
Αντοχή σε κάμψη (ξηρή κατάσταση)	≤Mpa	18	GB/T7019-1997
Αντοχή σε κάμψη (υγρή κατάσταση)	≤Mpa	22	GB/T7019-1997
Ηχομόνωση	dB	≥44	GBJ121-88
Απορρόφηση υγρασίας	≤%	15	GB/T7019-1997
Αντοχή Εφελκυσμού	≤Mpa	8-13	GB/T7019-1997
Αντοχή σε κρούση (th. 4mm)	kJ/m ²	4,5	CNS 13778

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε παλέτες των 80 φύλλων

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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