

Τεχνικό Φυλλάδιο / Νοέμβριος 2022



Περιγραφή προϊόντος

Οι ειδικές γυψοσανίδες που παράγονται με την πρωτοποριακή τεχνολογία FIBRAN CARE.

Είναι γυψοσανίδες τύπου A, είναι πιστοποιημένες κατά CE σύμφωνα με το UNI EN 520. Έχουν διακοσμητική λευκή όψη, με λοξά άκρα BA13 και πάχος 12,5mm. Δεν εκπέμπουν ρύπους στο εσωτερικό περιβάλλον - κατηγοριοποίηση A+ σύμφωνα με το EN ISO 16000-09. Η τεχνολογία FIBRAN CARE εξουδετερώνει τους αέριους ρύπους (VOC) και μυρωδιές χωρίς να απελευθερώνονται πίσω στο περιβάλλον (οι έλεγχοι έγιναν από ανεξάρτητο εργαστήριο σύμφωνα με το EN ISO 16000-23).

Πεδίο εφαρμογής

Κατάλληλη για την κατασκευή διαχωριστικών τοίχων, επενδύσεων και ψευδοροφών όπου χρειάζεται υγιείς-καθαρός αέρας στον χώρο όπως νοσοκομεία, σχολεία, κατοικίες, ξενοδοχεία κ.α.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή	Πρότυπο EN
Άκρα	-	BA λοξά άκρα	EN 520
Πλάτος	mm	1200	EN 520
Θερμική αγωγιμότητα (στους 10°C)	W/mK	$\lambda_d = 0,25$ θεωρητική τιμή	EN 10456
Αντίδραση στη φωτιά	Class	A2-s1,d0	EN 520
Ειδική θερμότητα	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ θεωρητική τιμή	EN 10456
Συντελεστής αντίστασης στη διάχυση υδρατμών	-	$\mu = 10$ θεωρητική τιμή	EN 10456

Κωδικός Προϊόντος	Βάρος [kg/m ²]	Πάχος [mm]	Μήκος [mm]	Αντοχή σε κάμψη (διαμηκής) [N]	Αντοχή σε κάμψη (εγκάρσια) [N]
BA13	9	12,5	2	≥ 550	≥ 210

Σήμανση στο πίσω μέρος της πλάκας :

FIBRANgyps CARE – πάχος 12,5 mm - CE – A - EN 520 A2-S1,d0(B) – A+, ημερομηνία και ώρα παραγωγής - αριθ. Δήλωσης Απόδοσης