



Περιγραφή προϊόντος

Σύνθετη σανίδα που αποτελείται από μια γυψοσανίδα FIBRANgyps **A13** συγκολλημένη με ηχομονωτική μεμβράνη EPDM μπλε χρώματος. Η πλάκα FIBRANgyps **AdB** φέρει σήμανση CE κατά το πρότυπο UNI EN 14190.

Πεδίο εφαρμογής

Ηχομόνωση των εσωτερικών τοίχων και επενδύσεων.

Χαρακτηριστικά	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή	Πρότυπο
Άκρα	-	BA λοξά άκρα	EN 14190
Πλάτος	mm	1200	EN 14190
Θερμική αγωγιμότητα (στους 10 °C)	W/mK	$\lambda_d = 0,21$ FIBRANgyps $\lambda_d = 0,25$ EPDM	EN 10456
Αντίδραση στη φωτιά	Κλάση	B-s1,d0	EN 13501-1
Ειδική θερμότητα	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ FIBRANgyps $c_p = 1,0$ EPDM	EN 10456
Συντελεστής αντίστασης στη διάχυση υδρατμών	-	$\mu = 10$ FIBRANgyps $\mu = 6.000$ EPDM	EN 10456
Μεμβράνη EPDM	-	πάχος = 2 mm βάρος = 4 kg/m ²	DIN 53479

Τύπος	Πάχος [mm]	Βάρος [kg/m ²]	Μήκος [mm]	Αντοχή σε κάμψη (διαμηκής) [N]	Αντοχή σε κάμψη (εγκάρσια) [N]
13+2	14,5	13	2,0 - 3,0	≥ 600	≥ 210

Πιστοποιημένα συστήματα ηχομόνωσης

Πιστοποιητικά ηχομόνωσης κατά τα πρότυπα UNI EN ISO 140-3 και UNI EN ISO 717-1

Σύστημα	RW (dB)	Έκθεση δοκιμής	Περιγραφή δομής
AdBW 90/50 mw	50 (50,7)	IG 372091	
AdBW 104/50 mw	56 (56,7)	IG 372091	

Η FIBRAN S.p.A. διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει ή να αλλάξει τα τεχνικά δεδομένα που εμφανίζονται χωρίς προειδοποίηση. Είναι ευθύνη του πελάτη να επαληθεύσει ότι τα τεχνικά χαρακτηριστικά είναι κατάλληλα για τη συγκεκριμένη προβλεπόμενη χρήση. Για περισσότερες τεχνικές πληροφορίες, επισκεφθείτε τον ιστότοπο www.fibran.it.