



ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

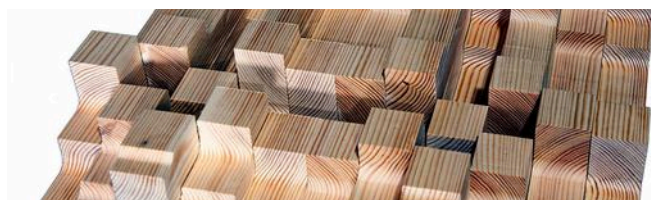
DIFUSOR 4x4 μασίφ ξύλο πεύκου, 480 x 480 mm

Τετραγωνικό πάνελ διαχύσεως από μασίφ ξύλο πεύκου: κατανέμει τον ήχο ομοιόμορφα αντί να τον απορροφά.

 Πάχος

9-103 mm

του συνόλου



Σύνθεση, στρώση προς στρώση

ΣΤΡΩΣΗ	ΥΛΙΚΟ	ΣΥΝΘΕΣΗ	ΒΑΡΟΣ / ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ	ΘΕΣΗ
1	Διάχυτοι τάκοι	φυσικό μασίφ ξύλο πεύκου, μεταβλητό ύψος	πυκνότητα 520 kg/m ³ (ISO 845)	εμφανής πλευρά
2	Βάση	κοντραπλακέ σημύδας C3	πυκνότητα 650 kg/m ³	υπόστρωμα

Πάχος συνόλου: 9–103 mm.

Χρώμα

Φυσικό φινίρισμα· χρώμα κατόπιν παραγγελίας σε οποιοδήποτε RAL

Διαστάσεις και τοποθέτηση

Μορφή	480 x 480 mm
Ύψος προεξοχών	μεταβλητό από 9 έως 103 mm
Ανοχή κοπής	± 3 mm σε μήκος και πλάτος

Αυτό που το ISINAC προσφέρει σε ένα πιστοποιημένο έργο

Ισχύουσες πιστοποιήσεις της ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., με τον αριθμό μητρώου και την ισχύ τους. Πλήρης τεκμηρίωση στη διάθεση της συντακτικής ομάδας.

ISO 14001 · ISO 14006

Περιβαλλοντική διαχείριση και οικολογικός σχεδιασμός. Bureau Veritas.

ΣΕ ΙΣΧΥ ΕΩΣ 2029

Αυτό που προσθέτει αυτό το προϊόν στην πιστοποίηση κτιρίων

10

WELL

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

4

HQE

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

3

DGNB

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

2

LEED

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

2

BREEAM

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

Πιστωτικές μονάδες που η ISINAC μπορεί να τεκμηριώσει για αυτό το προϊόν, με τη δοκιμή ή το πιστοποιητικό που τις υποστηρίζει. Οι βαθμοί που δίνει η καθεμία και ο φορέας που τους χορηγεί βρίσκονται στην τελευταία σελίδα.

Υλικό και κύκλος ζωής, με μια ματιά



Διάχυτοι τάκοι

φυσικό μασίφ ξύλο πεύκου,
μεταβλητό ύψος



Φυσικό φινίρισμα· χρώμα κατόπιν παραγγελίας σε οποιοδήποτε RAL

Φινιρίσματα καταλόγου.



πάχους 9–103 mm

Του συνόλου.



Κατασκευάζεται στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Σφραγίδα Made in Europe.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΝΤΟΙ	ΜΕ ΤΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	δοκιμές απορρόφησης και ηχομόνωσης από διαπιστευμένο εργαστήριο ENAC
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	συντελεστές απορρόφησης ανά ζώνη για τον υπολογισμό της αντήχησης
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	έως 130	αναλυμένες ενότητες ACV, σε μορφή αναγνώσιμη από εργαλείο υπολογισμού
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	έως 110	a_p ανά ζώνη, a_w και ισοδύναμη περιοχή απορρόφησης
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	έως 100	πιστοποιητικά προέλευσης και περιβαλλοντικής διαχείρισης
HQE	Εκπομπές των υλικών	2	φορμαλδεΰδη και καρκινογόνες VOC 1A και 1B κάτω από το όριο
HQE	Ακουστική σε κοινόχρηστους χώρους	έως 3	οι διαθέσιμες δοκιμές απορρόφησης
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	το προϊόν είναι το στοιχείο συμμόρφωσης
WELL	S04 — χρόνος αντήχησης	2	συντελεστές απορρόφησης του υλικού
WELL	S06 — ενίσχυση ακουστικής ιδιωτικότητας	1	κρεμιέται από S05, με την ίδια πλάτη

Οι πόντοι είναι αυτοί που απονέμει κάθε πίστωση στην τρέχουσα έκδοση· ο Αξιολογητής τους χορηγεί με βάση ολόκληρο το κτίριο. Αναλυτική επιχειρηματολογία ανά σφραγίδα διαθέσιμη κατόπιν αιτήματος.

Τεκμηρίωση για το έργο σας

Πλήρεις εκθέσεις δοκιμών, Δηλώσεις Απόδοσης, πιστοποιητικά και δελτία ακουστικού υπολογισμού διαθέσιμα στην ομάδα σύνταξης. Υποστηρίζουμε τη μελέτη από το έργο έως την κατασκευή.

www.isinac.com · info@isinac.com