

ΙΗΟFΟΝ Polycros



Περιγραφή

Το ΙΗΟFΟΝ Polycros είναι ηχομονωτικό από εύκαμπτο αφρώδες πολυαιθυλένιο διασταυρωμένων μοριακών αλυσίδων, για πλωτά δάπεδα.

Πλεονεκτήματα

- Ηχομονωτικό
- Θερμομονωτικό
- Εύκαμπτο
- Δεν οξειδώνεται
- Φιλικό στο περιβάλλον
- Δεν περιέχει απαγορευμένα χημικά
- Άοσμο
- Διατίθεται και σε αυτοκόλλητο

Εφαρμογές

- Laminate
- Κεραμικά πλακίδια
- Μάρμαρα
- Μοκέτα
- Σωλήνες κάτω από τα δάπεδα

Διαστάσεις

Polycros 5r 1000x5000mm 5mm
Polycros 10r 1000x2500mm 10mm
Polycros 15r 1000x1000mm 15mm
Polycros 20r 1000x1000mm 20mm

Χρώμα

Ανθρακί

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Πάχος	5 & 10mm
Θερμοκρασιακά όρια εφαρμογής	-40°C +90°C
Θερμική αγωγιμότητα (λ_D)	0.037 W/mK
Απορρόφηση νερού (EN12087:2002)	0.10% kg/m ²
Θλιπτική αντοχή (ISO844)	25% Θλίψη >0.03 Mpa 50% Θλίψη >0.07 Mpa 75% Θλίψη >0.18 Mpa
Δείκτης ηχομείωσης κτυπογενούς θορύβου	Polycross 5R $\Delta L'_{nw}$ = 19 dB Polycross 10R $\Delta L'_{nw}$ = 20 dB
Εφελκυστική αντοχή	>200kPa
Ευφλεκτότητα	<100mm/min
Αντίδραση στη φωτιά	Κλάση E

