



- ✓ Ηχομονωτικό
- ✓ Καθαρό
- ✓ Άοσμο
- ✓ Αυτοσβενύμενο
- ✓ Δεν απορροφά υγρασία
- ✓ Δεν συντηρεί μύκητες

Κανονικοποιημένη στάθμη
κτυπογενούς θορύβου

$L_{n,w} = 53\text{dB}$

Κατηγορία Α βάσει ΓΟΚ
"Υψηλή ακουστική άνεση"

Ηχομονωτικό σύστημα ξύλινων πατωμάτων με ειδικούς κόκκους διογκωμένου πολυστυρενίου



Συντελεστής Θερμικής Αγωγιμότητας

$\lambda = 0,056 \text{ W / m K}$

Θερμική Αντίσταση για πάχος $d=50\text{mm}$

$R=0,893 \text{ m}^2 \text{ K / W}$



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Μ Ο Ν Ω Σ Η
Δ Ο Μ Η Σ Η
ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ

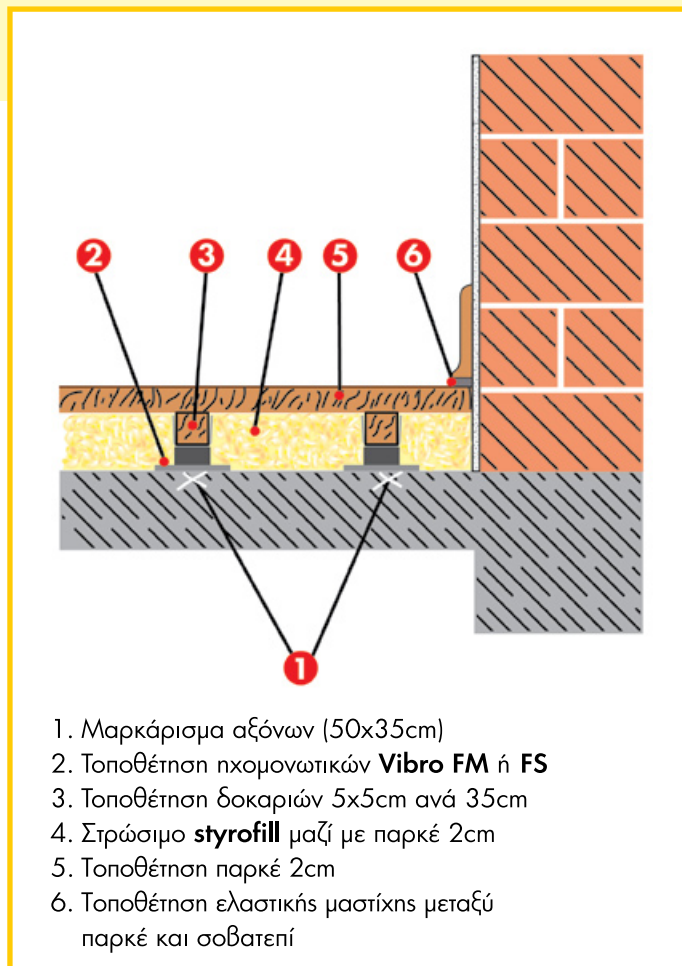
Το σπουδαιότερο προτέρημα του ηχομονωτικού γεμίσματος ξύλινων πατωμάτων με **Styrofill**, είναι η απλότητα εφαρμογής του.

Πριν την τοποθέτηση των καδρονιών τοποθετούνται ανάμεσα σε αυτά και το μπετόν τα ελαστικά παρεμβάσματα **Vibro FM** ή **FS** για τη δημιουργία πλωτού δαπέδου και τη μείωση του κτυπογενούς θορύβου.

Τα καδρόνια στερεώνονται και καρφώνονται πάνω στα Vibro τα οποία είναι τοποθετημένα σε απόσταση 0,5μ μεταξύ τους.

Στη συνέχεια γεμίζουμε τα κενά ανάμεσα στα καδρόνια με **Styrofill** και ακολούθως καρφώνουμε το ξύλινο πάτωμα.

Με το γέμισμα εξαλείφουμε το θόρυβο ο οποίος προέρχεται από τον τυμπανισμό που δημιουργεί το πάτωμα από το βηματισμό ή την πτώση αντικειμένων.



Είναι ο μοναδικός εύκολος τρόπος γεμίσματος ξύλινων πατωμάτων χωρίς δυσάρεστες εκπλήξεις.

Δεν απορροφά υγρασία και μυρωδιές, δεν συντηρεί τους μύκητες, δεν μουκλιάζει και δεν προξενεί φαγούρα στον τεχνίτη που το τοποθετεί. Επιτρέπει επίσης τον αερισμό στα ξύλα, ενώ δεν διατηρεί τη φλόγα.

Το **Styrofill** συσκευάζεται σε πλαστικούς σάκους του 1/2 m³. Τα **Vibro FM** & **FS** συσκευάζονται σε σακούλες των 200 τεμαχίων.



