



Strato stabilizzante per parquet

Phonofix by RBM è un prodotto tecnologico e innovativo, specifico per l'applicazione di parquet incollato in abbinamento al sistema Kilma Futura.

Phonofix è uno strato acustico resiliente elastodinamico a basso spessore desolidarizzante e armante, studiato per l'applicazione del parquet incollato con il sistema Kilma Futura. Spessore nominale 2 mm.



INSTALLAZIONE

STEP 1

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

La superficie del sistema KILMA FUTURA sulla quale andrà steso PHONOFIX dovrà essere portante, piana, planare, pulita e priva di detriti o oli. Controllare che le tubazioni siano correttamente alloggiata nelle apposite sedi del pannello e che non fuoriescano dalle stesse. Sarà comunque cura del posatore valutare l'idoneità della superficie alla stesura del materassino.

STEP 2

STESURA DEI TELI

Phonofix viene posato flottante sul sistema Kilma Futura (*). Rimuovere ogni sacca d'aria al di sotto dei teli di Phonofix per ottenere una perfetta adesione sulla superficie. A tal proposito si consiglia di esercitare adeguata pressione sui teli, preferibilmente mediante utilizzo di un rullo da colla. Durante la posa, si dovrà porre estrema cura nell'accostare, senza sovrapporre tra loro, i teli di Phonofix così da garantire la continuità dello strato isolante ed evitare la formazione di ponti acustici. È necessario inoltre nastrare le giunte tra i teli stessi con l'apposita fascia per giunte contenuta nella confezione.

(*) Solo nel caso in cui la posa dei teli non risultasse agevole si potrà prevedere l'incollaggio degli stessi al sistema Kilma Futura utilizzando, per esempio, un adesivo anticivoltamento quale D965 by Wakol o similari.

STEP 3

POSA DELLA PAVIMENTAZIONE

Nel caso di posa flottante del materassino sul sistema Kilma Futura, le operazioni di posa del parquet potranno avvenire immediatamente, mentre nel caso di incollaggio del materassino al pannello Kilma Futura sarà necessario attendere le tempistiche previste dal produttore del collante prima di procedere con la posa della pavimentazione. Il parquet (purchè della tipologia compatibile con il sistema) potrà essere incollato direttamente su Phonofix mediante applicazione di uno strato di collante (ottimi risultati sono stati ottenuti con colle epossì-poliuretaniche, poliuretaniche) posato secondo la regola dell'arte e secondo le indicazioni fornite dal produttore. Phonofix è un manto impermeabile all'acqua: tempi adeguati di asciugatura della colla devono essere considerati in funzione delle condizioni climatiche e di cantiere.

STEP 4

POSA DEL BATTISCOPIA

È indispensabile rendere noto a tutti gli operatori del cantiere che l'eccedenza della fascia perimetrale dovrà essere rifilata solo al termine della posa della pavimentazione e prima dell'installazione del battiscopa. Il contatto diretto del pavimento con le pareti, infatti, costituisce un ponte acustico, provocando una perdita di isolamento di alcuni decibel. La fascia perimetrale ha inoltre il compito di assorbire le dilatazioni termiche della pavimentazione soggetta a differenze di temperatura.



Guarda
le istruzioni di posa

Facile da posare

Spessore 2 mm

Utilizzabile in tutti gli ambienti

Non richiede l'utilizzo di collanti speciali

Non contiene sostanze volatili (VOCa+)

Produzione a basso impatto ambientale

Può essere riciclato e smaltito secondo CER n. 170604

Contribuisce a conseguire i crediti per la certificazione ambientale di un edificio secondo i protocolli LEED o ITACA

Rispetta le prescrizioni definite dai CAM-Edilizia per i materiali per l'isolamento acustico e termico relativamente alla richiesta di elevate prestazioni di isolamento acustico, alla percentuale di riciclato e all'assenza di sostanze pericolose

