
Parquet sportivo elasticizzato modello "Lino-elastic"

Certificazioni e Norme di riferimento:

1. **F.I.B.A.** di 1° livello
2. **CLASSE 1 intero pacchetto** (linoleum + sottostruttura)
3. **DIN V 18032.2**

Il massetto per essere considerato idoneo alla posa in opera di **pavimentazioni sportive**, deve possedere un grado di umidità non superiore al 5-10 % e risultare a livello, rientrando nelle tolleranze previste.

FASE 1

Esecuzione, sul massetto sopra descritto, di una barriera al vapore realizzata mediante la stesura di un foglio di polietilene dello spessore di 0,15 mm. Nelle giunzioni, i vari fogli di polietilene saranno sormontati per circa 100 cm e rivoltati sui bordi.

FASE 2

In questa fase è prevista la stesura, sulla barriera al vapore, di un materassino elastico continuo avente dimensioni 1000 x 2000 mm e **spessore non inferiore ai 15 mm**. Il materassino è realizzato in agglomerato di materiale espanso e viene posato accostando i vari moduli nella direzione di posa del parquet. Questa soluzione consente di annullare i vuoti d'aria sotto il pavimento garantendo un perfetto isolamento termoacustico.

FASE 3

Esecuzione su materassino una struttura di piano ripartitore formato da due strati di multistrati di abete finlandese avente dimensioni idonee e **spessore non inferiore ai 9 mm cadauno**. I due fogli verranno posati perpendicolarmente uno all'altro e fissati tra loro con graffe e colla bicomponente per formare una piastra monolitica. Il multistrato possiede le caratteristiche di: resistenza alla flessione longitudinale di 64 N/mm² e trasversale di 39 N/mm², modulo elasticità longitudinale 7300 N/mm² e trasversale 2900 N/mm², incollaggio in classe 3 conduttività termica 0,15 W/mk e tenore di formaldeide in classe A. Le tavole di multistrato creano una piastra monolitica bilanciata in grado di garantire alle **pavimentazione sportive** tutte le caratteristiche sia di sicurezza sia sportive.

Tali valori dovranno essere confermati dalla valutazione che certifica che la pavimentazione ha superato tutte le soglie minime previste dai test, e all'atto dell'offerta pena esclusione, devono essere presentate le copie dei certificati ufficiali rilasciati da appositi enti accreditati, specializzati nei test di pavimentazioni sportive secondo la DIN 18032 aprile 2001 e F.I.B.A. Federazione Internazionale di Basket di 1° livello

FASE 4

La finitura superficiale verrà eseguita mediante applicazione di teli con altezza di 200 mm di Linoleum Narnidur spessore 4,0 mm con disegno striato monostrato, incollato alla sottostruttura mediante collante a solvente con resa di 400 gr/mq, provvisto di certificazioni Eco-labelling ed Angelo Azzurro. La pavimentazione è idonea allo sport del **pattinaggio**, si consiglia di utilizzare rotelle con durezza shore ≤ 70, è resistente alle bruciature delle sigarette, ha una garanzia di 5 anni ed un peso di 4,8 kg/mq (EN 430)

Spessore **pavimento sportivo** **37 mm**
PER I PREZZI CONTATTARE NS. UFFICIO VENDITA