
Parquet sportivo elasticizzato modello "Playwood School 22"

Certificazioni e Norme di riferimento:

1. **F.I.B.A.** di 1° livello
2. **EN 14904** superfici aree sportive
3. **EN 13501** classificazione **B fl-s1 intero pacchetto** (parquet + sottostruttura)

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, su massetto 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 50 cm e rivoltati sui bordi.

FASE 2

In questa fase è prevista la stesura, sulla barriera al vapore, di un materassino elastico di spessore 15 mm. Il materassino è 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

Successivamente alla stesura del materassino, viene realizzato un piano ripartitore, formato da compensato multistrato di conifere, avente dimensioni adeguate e spessore non inferiore 12 mm. I pannelli vengono semplicemente appoggiati al materassino, perpendicolari alla linea del pavimento, adeguatamente accostati e graffiati per formare una piastra monolitica bilanciata in grado di garantire alla **pavimentazione per impianti sportivi** tutte le caratteristiche minime sia di sicurezza sia sportive.

I valori delle certificazioni 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 nuova norma EN 14904 pavimentazioni superfici sportive giugno 2006 e FIBA di 1° livello.

FASE 4

Esecuzione di una **pavimentazione sportiva** realizzata impiegando un parquet specifico prefabbricato e preverniciato in fabbrica prodotto secondo le norme di qualità ISO 9001, fornito in tavole dello spessore **non inferiore ai 22 mm** che dovranno essere graffate ortogonalmente alla sottostruttura esistente.

Le tavole di parquet di 2520 mm di lunghezza e di 188 mm di larghezza, dovranno essere composte da una struttura a tre strati ortogonali tra loro con incastri formati da linguette e scanalature (maschio e femmina) sia sui lati sia sulle testate, in modo da permettere un perfetto assemblaggio.

STRATO DI CALPESTIO: **rovere** dello spessore nominale di 4 mm, prelevigato e preverniciato in fabbrica con minimo 6 strati di vernice acrilica senza formaldeide, indurita ai raggi UV, avente resistenza minima 7000 giri al Taber test di abrasione secondo le norme SIS 923509.

STRATO INTERMEDIO: spessore nominale 11 mm ca. in lamelle di pino rosso di Svezia, di ca. 20 mm di larghezza, unite tra loro meccanicamente con le fibre poste perpendicolarmente rispetto ai listoni del piano di calpestio, per un ottima compensazione delle variazioni dimensionali;

STRATO DI SUPPORTO: spessore nominale 7,0 mm ca. in MDF.

Secondo la nuova normativa di reazione al fuoco dovranno essere prodotti in sede di gara pena esclusione i certificati validi per l'intero pacchetto EN 13501.

Spessore **pavimento sportivo** finito **non inferiore 49 mm**
PER I PREZZI CONTATTARE NS. UFFICIO VENDITA