

SCHEDA TECNICA PAVIMENTAZIONE IN GOMMA COLATA CON FINITURA IN RESINA SISTEMA VSI (SPORT INDOOR)

VSI (Vitrifurf Sport Indoor) è il sistema impiegato per il rivestimento delle palestre scolastiche, palazzetti dello sport comunali, campi multisport indoor, sale da ginnastica e zone fitness indoor.

Il sistema è adatto per la pratica del basket, pallavolo, ginnastica, badminton, pallamano, calcio a 5, fitness.

Il sistema è costituito da strati successivi di gomma e resine poliuretatiche in modo da ottenere una superficie omogenea (senza giunti), liscia e facilmente pulibile.

La superficie è impermeabile, antiscivolo, antiriflesso e resistente all'usura.

Il sistema viene installato su sottofondo in cemento industriale liscio, esente da polvere e da risalite di umidità (con barriera al vapore).

Tappeto di base

Applicazione sul sottofondo di primer costituito da resina poliuretanica aromatica monocomponente.

Posa in opera del tappeto di base realizzato tramite stesura a freddo di un impasto costituito da granuli di gomma EPDM in granulometria 1 – 4 mm e legante poliuretano (resina poliuretanica aromatica) per uno spessore di 10 mm.

Posa di una mano di turapori (pasta poliuretanica bicomponente) in ragione di 1,0 – 1,5 kg/mq in modo da intasare i pori del tappetino in gomma rendendo la superficie liscia e omogenea.

Manto di usura

Posa di una mano di resina poliuretanica bicomponente autolivellante di colore Rosso mattone o Verde (altri colori su richiesta per superfici superiori a 350 mq) in ragione di 2,7 kg/mq.

Posa di una mano di finitura poliuretanica bicomponente (in ragione di 0,2 kg/mq) per la protezione del manto, dello stesso colore del precedente autolivellante, ma con finitura opaca in modo da evitare il riverbero della luce sulla superficie sportiva. Questa finitura conferisce la resistenza ai raggi UV, è antiriflesso e ha le giuste proprietà antisdrucchiolo tipiche delle palestre indoor.

Verniciatura delle linee sportive con vernice poliuretanica ad alto potere coprente e colori a scelta.

Il Sistema è **garantito per 12 (dodici mesi)** mesi, dai seguenti difetti di fabbricazione:

- (a) non perderà aderenza dai sottofondi approvati e conformi alle specifiche
- (b) non sarà soggetto a sfaldamento
- (c) non perderà o rilascerà pigmenti
- (d) non si romperà in conseguenza di condizioni meteorologiche normali.

Caratteristiche

- Colato in opera, omogeneo e senza giunti che potrebbero aprirsi nel tempo
- Atossicità in base a norma UNI EN 71-3
- Antiscivolo
- Resistente all'usura
- Facilità di pulizia ed assenza di manutenzione
- Certificazione di resistenza al fuoco per utilizzo in ambienti interni

Destinazione d'uso

Palestre scolastiche, palazzetti dello sport, campi multisport indoor (pallavolo, basket, pallamano, badminton, calcetto), sale da ginnastica e zone fitness indoor.

Fotografie realizzazioni

