

SCHEDA TECNICA PAVIMENTAZIONE GOMMA COLATA SISTEMA VPX

VPX (Vitriturf Playground Extreme) è il sistema per le aree con giochi d'acqua, i parchi tematici, le fontane e per la creazione di ambientazioni particolari (aree a tema, allestimenti e scenografie), costituito da uno o due strati di gomma (manto di usura e tappeto di base) in base alle esigenze progettuali.

Il sistema viene progettato ad hoc in base alle esigenze e all'applicazione e viene installato su sottofondi lisci e rigidi quali: massetto in calcestruzzo, asfalto, piastrelle, guaina bituminosa, legno, acciaio ecc.

Tappeto di base (quando presente)

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

Posa in opera del tappeto di base di spessore variabile in base alle esigenze del progetto tramite stesura a freddo di un impasto costituito da filamenti o granuli di gomma (gomma riciclata SBR oppure gomma EPDM) e legante (resina poliuretanica monocomponente).

Manto di usura

Applicazione sul tappeto di base (ovvero sul sottofondo) di primer costituito da resina poliuretanica aromatica monocomponente. Posa del manto di usura di spessore idoneo, mediante applicazione e rasatura manuale, composto da un impasto di resina poliuretanica aromatica monocomponente e granuli di gomma sintetica vergine EPDM (etilene propilene diene) colorati all'origine, aventi granulometria 1.0-3.5 mm.

Il Sistema è garantito per una durata di 24 (ventiquattro) mesi per i committenti privati, ovvero di 12 (dodici) mesi per le altre tipologie di committenti, far data dal completamento dei lavori, dai seguenti difetti di fabbricazione:

- (a) non perderà aderenza dai sottofondi conformi alle specifiche
- (b) non sarà soggetto a sfaldamento
- (c) non sarà soggetto a rottura in conseguenza di condizioni d'uso normali.

Proprietà e certificazioni:

- Getto in opera senza giunzioni
- Attenuazione dell'impatto in base a norma UNI EN 1177
- Atossicità in base a norma UNI EN 71-3
- Antiscivolo
- Resistenza alla proliferazione batterica

- Drenante (permeabilità > 6 litri/min mq)
- Resistente all'usura, ai raggi UV ed alle intemperie
- Resistenza agli agenti chimici (cloro e altri disinfettanti)
- Resistenza al fuoco (Classe 1 secondo norme UNI 8457 9174) per le installazioni indoor

Destinazione d'uso

Giochi d'acqua, parchi tematici, fontane, aree ad ambientazioni particolari ed aree espositive, aree a tema, allestimenti e scenografie.

Decorazioni e complementi di arredo

E' possibile decorare la pavimentazione con disegni, personalizzarla con la realizzazione di un logo oppure completare l'area gioco con l'installazione di complementi di arredo quali le sfere, i pali di equilibrio, i funghetti decorativi ecc.



Fotografie realizzazioni



