

SCHEDA TECNICA PAVIMENTAZIONE GOMMA COLATA SISTEMA VTK

VTK (Vitriturf Turnkey System) è il sistema per i parchi pubblici, i giardini privati, le aree gioco esterne installate direttamente su terreno, avente caratteristiche antitrauma ed antiscivolo, costituito da due strati di gomma (manto di usura e tappeto di base).

Il sistema viene installato sul sottofondo esistente purché regolare e stabile (compatto): prato, terra battuta, terreno ben costipato, autobloccanti ecc.

Tappeto di base

Preparazione del piano di posa (diserbo, scarificazione laddove necessario ecc).

Posa in opera del tappeto di base di spessore variabile in base all'altezza di caduta tramite stesura a freddo di impasto costituito da granuli di gomma riciclata SBR e legante (resina poliuretanicica monocomponente).

Applicazione sul tappeto di base di primer costituito da resina poliuretanicica aromatica monocomponente.

Manto di usura

Posa del manto di usura di spessore 10 mm, mediante applicazione e rasatura manuale, composto da un impasto di resina poliuretanicica aromatica monocomponente e granuli di gomma sintetica granulare EPDM (etilene propilene diene) colorati all'origine, aventi granulometria 1.0-3.5 mm.

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

- (a) non perderà aderenza dal sottofondo
- (b) non sarà soggetto a sfaldamento
- (c) non perderà o rilascerà pigmenti
- (d) non si romperà in conseguenza di condizioni meteorologiche normali.

Proprietà e certificazioni:

- Attenuazione dell'impatto in base a norma UNI EN 1177
- Atossicità in base a norma UNI EN 71-3
- Antiscivolo
- Drenante (ca. 6 litri/min mq).
- Resistente all'usura, ai raggi UV ed alle intemperie
- Superficie omogenea (senza giunte) e definitiva
- Assenza di manutenzione

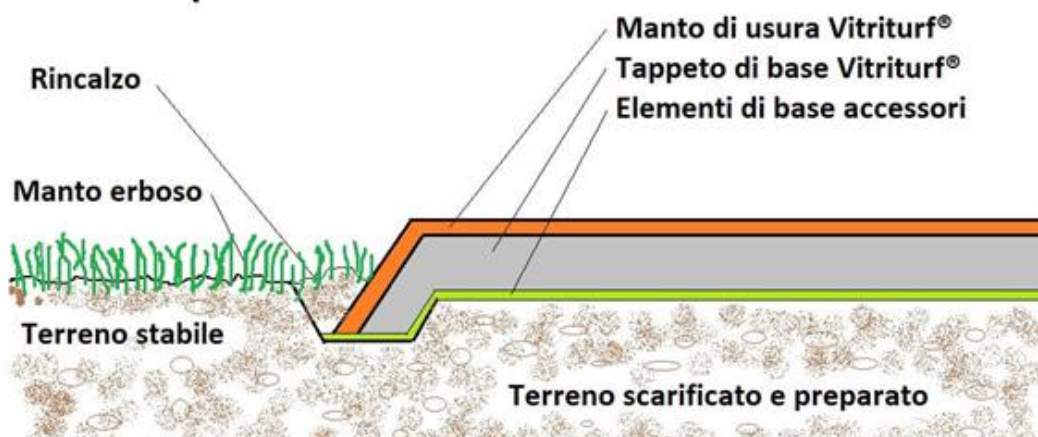
Destinazione d'uso:

Parchi pubblici, giardini privati, aree gioco esterne, cortili scolastici, asili e tutte le situazioni in cui sia necessario assorbire un'altezza di caduta specifica (H.I.C.) installando il pavimento direttamente sul fondo esistente in terreno stabile.

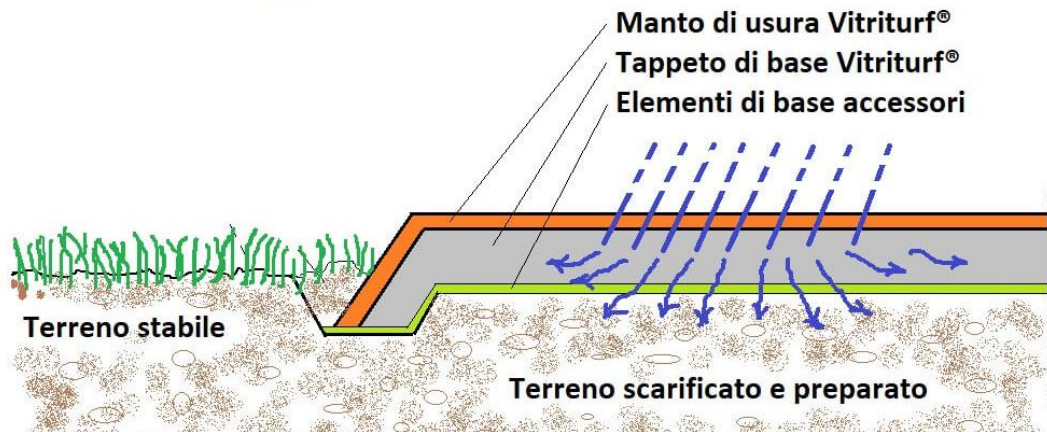
Altezza di caduta e spessori:

Spessore totale pavimento	Altezza di caduta (H.I.C.)
mm	metri
30	1,15
40	1,60
50	1,85
60	2,00
70	2,20
80	2,50
90	2,75
100	3,00

Sezione tipica:



Schema di drenaggio



Fotografie realizzazioni

