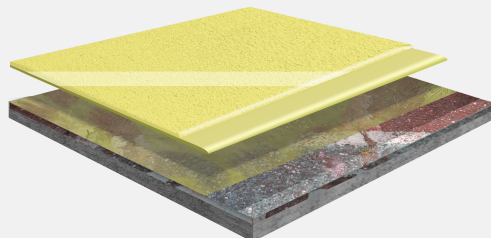




- Durata illimitata
- Massima stabilità dimensionale
- Superficie unica e senza giunti in vista
- Più versioni per una risposta elastica diversificata



## Descrizione

- **STRATEX 200 P**, è un sistema esclusivo che permette di rigenerare e riqualificare pavimentazioni elastiche indoor ad alto spessore. Potranno essere sia in gomma che in PVC, del tipo prefabbricato multistrato o realizzato in opera. E' adatta per applicazioni su campi polivalenti, anche di grande estensione, in palestre polifunzionali e palazzetti sportivi.
- **Elemento portante, sarà sempre** la superficie esistente, che verrà opportunamente adattata alle nuove necessità. Verrà verificata, punto per punto, la sua aderenza al supporto, stabilizzando i tratti non più aderenti. Al controllo della stabilità, seguirà una attenta smerigliatura, per rimuovere il primo strato funzionale, con lo scopo di permettere una perfetta adesione dei nuovi materiali.
- **Strato di collegamento**, prima fase di imprimitura con prodotto a solvente seguito da una stuccatura, da parete a parete, con resina poliuretanica bicomponente, dopo aver riempito le mancanze e le giunzioni dell'elemento portante, con procedure e materiali, compatibili chimicamente e meccanicamente, con l'esistente superficie.
- **Superficie di usura**, a struttura monolitica, in resina poliuretanica pigmentata, colata in opera, senza soluzione di continuità, resa in uno o due distinti passaggi, a seconda delle necessità in resa elastica e durata
- **Finitura colorata antisdrucchiolo**, in resina poliuretanica bicomponente, applicata con rullo a pelo medio. Superficie a buccia di arancia o con microsfere di vetro, a seconda della pratica sportiva prevalente e del grip richiesto.

Spessore del nuovo strato, in funzione delle necessità di risposta elastica e di durata dell'insieme, compreso tra 2,5 e 4,0 mm. - realizzata in conformità alle norme EN 14877.

## Caratteristiche generali

Il sistema di rigenerazione STRATEX 200 P, offre ottime garanzie di riuscita, poiché viene applicato solo ed esclusivamente nei casi in cui si avrà certezza del risultato finale. Esso offre una sicura protezione per qualsiasi tipo di sport, esaltando la versatilità di impiego della nuova superficie così ottenuta. Consentirà di ridurre il rischio di traumi da impatto e, grazie alla finitura antisdrucchiolo disponibile in varie versioni, ridurrà gli effetti di condensazione di umidità, dovuti a insufficiente isolamento termico. Grazie all'ampia scelta delle mescole del nuovo strato elastico di riporto, si potrà ottenere la risposta meccanica desiderata, fornendo una buona presa in ogni condizione di gioco.

Il sistema di rigenerazione STRATEX 200 P, porta oltre ogni limite la durata di una pavimentazione sportiva, poiché l'esclusivo ciclo applicativo, consente di ottenere una solida integrazione tra il vecchio e il nuovo. Questa procedura stabilizza l'insieme ed elimina qualsiasi condizione di tensione meccanica tra il fondo di supporto e gli elementi dell'originaria pavimentazione e tra questi e il nuovo strato elastico.

Il sistema di rigenerazione STRATEX 200 P, consente di ottenere notevoli risparmi di tempo, rispetto ad una sostituzione integrale. Non obbliga ad affrontare il costo della rimozione, dello smaltimento del vecchio pavimento e del ripristino della planarità dei sottofondi. Riduce al minimo i tempi di intervento e la quantità conferita a rifiuto di materiale asportato, con conseguente abbattimento dell'impatto ecologico. Permette di riqualificare, a costi contenuti, una superficie che è fonte di rischio per i praticanti e di ottenere eccezionali risultati estetici. Le possibilità cromatiche e gli abbinamenti, possono disporre di una base di 18 diverse tonalità di colore.

## Specifiche tecniche

Tipo di prova	Valori di riferimento EN 14877	Valore medio raggiungibile
Riduzione della forza	≥ 25% < 50%	38%
Deformazione verticale	≤ 6 mm	1,7 mm
Coefficiente di scivolosità	55-110	72
Resistenza a trazione	≥ 0.4 N/mm <sup>2</sup>	0.5 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura	≥ 40 %	58 %