

# PROGAME



## PROGAME SHOCK PADS – EXCELLENCE IN THE GAME

Gli shock pad ProGame, sviluppati da Trocellen, massimizzano le prestazioni dell'artificial turf system, soddisfacendo i requisiti delle federazioni sportive internazionali.

Il nostro marchio unisce la passione per lo sport con la professionalità del settore erba sintetica. I nostri prodotti combinano un'installazione semplicissima con performance eccellenti, per tappetini di erba sintetica sicuri, comodi e duraturi.

## PROGAME SHOCK PADS PER

- // lo Sport: Calcio, football americano, rugby, hockey, baseball, golf ...
- // I vari tipi di prodotto soddisfano i requisiti specifici per diversi tipi di sport

## PRODOTTI

- // ProGame **XC-CUT PLUS**
- // ProGame **XC-CUT** (In attesa di brevetto)

## DENSITÀ

- // 50, 70, 90 kg/m<sup>3</sup>
- // Materiale leggero

## FORMATO

- // Fino a 2000 mm di larghezza
- // Lunghezza del rotolo personalizzabile
- // Spessori: 8, 10, 12 mm – altre possibilità, su richiesta
- // È possibile la laminazione di più strati



## BENEFICI

- // Garantisce, su tutta l'area di installazione, prestazioni costanti di assorbimento shock e deformazione verticale e una durata superiore a quella del tappeto erboso artificiale.
- // Soddisfa i requisiti di assorbimento shock, restituzione di energia, deformazione verticale, rimbalzo palla, etc.: testati secondo i requisiti richiesti dalle federazioni sportive ufficiali (FIFA, FIH).
- // In combinazione con l'erba sintetica abbiamo ottenuto alti valori HIC (DIN EN 1177): per uso p.e. in parchi da gioco o nel rugby.
- // Buone proprietà biomeccaniche: riduce il rischio di danni e lesioni.
- // Prestazioni durature.
- // I tagli XC compensano l'espansione e la contrazione del materiale espanso: durante l'installazione e dopo la posa non si creano onde dovute a cambiamenti di temperatura.
- // Rende possibile la riduzione dell'intaso e anche l'installazione di campi senza intaso grazie all'elevato valore di assorbimento shock.
- // Il drenaggio è eccellente grazie ai tagli XC.
- // Il prodotto XC-CUT PLUS ha linee di drenaggio integrate: permette il drenaggio laterale (per esempio nel caso delle superfici di calcestruzzo-cemento).
- // Materiale espanso leggero in rotoli o lastre: riduce i tempi e i costi di installazione.
- // Alta flessibilità: compensazione delle irregolarità del terreno.
- // Sono ecocompatibili, facili da riutilizzare.
- // Polietilene espanso a cellula chiusa: basso assorbimento d'acqua < 3 Vol. % (ISO 2896) – non gela in inverno.
- // Polietilene espanso reticolato dimensionalmente stabile a temperature da -40 a +90°C: Mantiene le proprie caratteristiche in ambienti sia freddi che caldi.

**PROGNME**

TROCELLEN GROUP

Mülheimer Straße 26

D-53840 Troisdorf

progame@trocellen.com

www.progame-shockpads.com