

RADIGREEN® HD FIBRILLATO PE

Dalla combinazione tra evoluzione della tecnologia produttiva e utilizzo di polimeri ad elevata performance nasce la nuova famiglia di RADIGREEN® HDF PE.

La diffusione dell'erba sintetica nei centri sportivi ad alta frequentazione ha portato il settore a selezionare prodotti che garantiscano alte prestazioni ed elevata resistenza all'usura. Il filato fibrillato è un prodotto consolidato le cui caratteristiche distintive, quali lavorabilità a telaio, facilità di posa e manutenzione, sono da sempre apprezzate e ricercate. Il fibrillato RADIGREEN® HD completa le caratteristiche già premianti con l'elevata resistenza all'usura nel tempo.



RADIGREEN® HD PE
DOPO 200 CICLI



RADIGREEN® HD PE
DOPO 30.200 CICLI

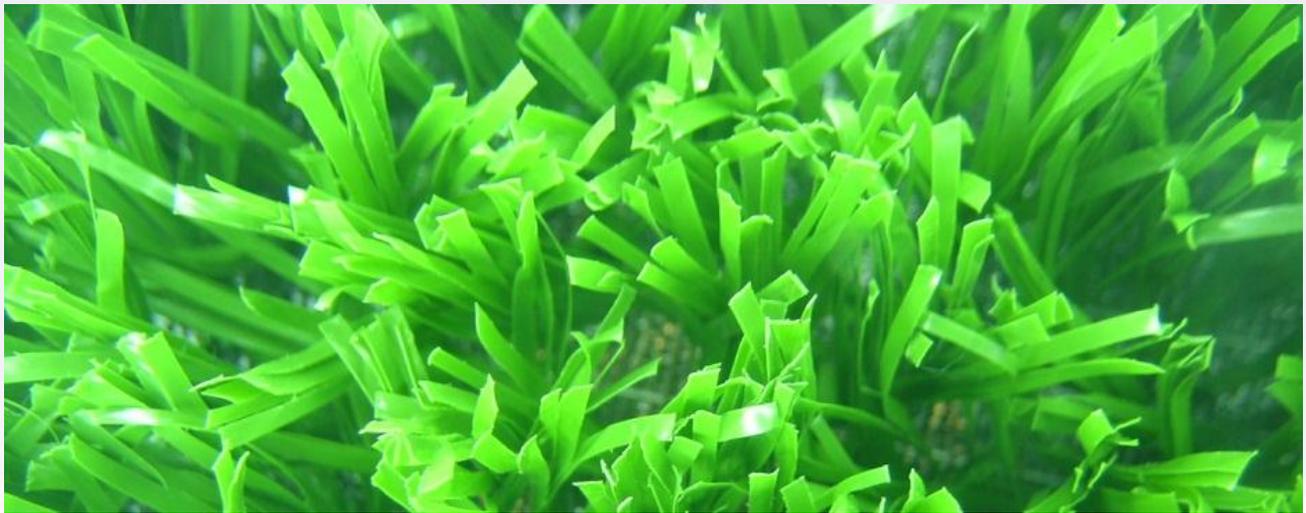
La nuova tecnologia produttiva permette di ottenere una fibrillatura netta e precisa, indispensabile per evitare l'indebolimento della fibra (splitting).

RADIGREEN® HD PE è un fibrillato capace di resistere a sollecitazioni prolungate sviluppando l'eccezionale proprietà di avvitamento su se stesso.

Questo effetto elica rafforza in uso il filato aumentandone la resilienza e la resistenza allo splitting.

Il reticolato nella parte non esposta del filato assolve la funzione di trattenere il riempimento e garantire una superficie di gioco uniforme nel tempo. I requisiti come rotolamento palla e resilienza sono così assicurati.





DATI TECNICI

MATERIA PRIMA	POLIETILENE
DTEX (TITOLO SINGOLO)	5.500-8.800-12.000
SPESSORE	110 Micron
LARGHEZZA BANDELLA	6-10-12
COLORI DISPONIBILI E COMBINABILI	Football Green (FG), Match Green (MA), Lime (LA), Dark Green (DS), Giallo (GA), Bianco (BN), Rosso (RL), Blu (BL)

VANTAGGI

- Ottima lavorabilità a telaio
- Elevata resistenza allo strappo (tuft lock)
- Estrema facilità di riempimento in fase di posa
- Eccellente capacità di trattenere il riempimento nel tempo
- Semplifica le attività di manutenzione periodica

CERTIFICAZIONI

CERTIFICAZIONE DI ATOSSICITA'

RADIGREEN® HD FIBRILLATO PE è esente da piombo e da plastificanti
(Normative CPSC-CH-1002-08 US Consumer Product Safety Commission, determinazione della presenza di piombo e EN14372 Materiali plastici, determinazione presenza di ftalati)



TESSITURE PIETRO RADICI S.P.A.

Via Ugo Foscolo, 152 - 24024, Gandino (Bg) - ITALY
Tel. +39 035 715911 - Fax +39 035 715999
e-mail: radigreen@radicigroup.com

