



PRESS RELEASE

Hannover, 11-14 gennaio 2014

Radifloor®, **Radigreen®** e **dorix®**: per una pavimentazione tessile di qualità.



Dall'11 al 14 gennaio il salone Domotex di Hannover, evento leader nel settore dei tappeti e delle pavimentazioni, si fa vetrina della gamma di fili e fiocco per pavimentazione tessile di RadiciGroup.

I protagonisti:

■ **RADIFLOOR®**: fili BCFdi PA6.6 e PA6

Focus sulla gamma Radifloor® Contract e Radifloor® Residential.

■ **RADIGREEN®**: fili in poliolefine e poliammide per erba sintetica

Focus sui monofili My Radigreen® e sui fibrillati Radigreen® HD PE.

■ **DORIX®**: fiocco di PA6 e PA6.10

Focus su dorix® 6.10, fiocco realizzato utilizzando polimero ottenuto per il 64% da fonti naturali rinnovabili.



RADIFLOOR®: UN LEADER PER IL TUO FLOORING.

Sviluppati secondo le specifiche esigenze del cliente. Caratterizzati da elevate proprietà di tenacità e resistenza all'usura nel tempo. Disponibili in diverse serie di colori e opacità, titoli, livelli di finezza. A Domotex tornano i **filati BCF di PA6.6 e PA6 Radifloor®**, risultato di competenze di lunga tradizione e della consolidata esperienza di RadiciGroup nel settore della pavimentazione tessile.

Radifloor® vengono realizzati in stretta collaborazione con il cliente: dallo step iniziale che prevede l'individuazione di esigenze e bisogni specifici alle fasi di progettazione, campionatura, test e prove industriali. Tutto questo garantendo costante assistenza tecnica e una buona tempistica in fase di produzione e fornitura.



Grazie al know-how di Radici Fil, azienda di RadiciGroup nata nel 1964, i filati Radifloor® hanno conquistato nel corso degli anni una posizione di leadership nel mercato europeo del flooring di qualità.

PERCHÉ SCEGLIERE RADIFLOOR® ?

- Incrementano le prestazioni dei manufatti finiti
- Migliorano la brillantezza e la solidità dei colori
- Elevano il livello di sicurezza
- Possono avere performance antistatiche, antibatteriche e anti UV

Radifloor® sono in grado di soddisfare le esigenze dei più importanti produttori di tappeti per il settore Contract e Residenziale. Un mercato in cui la qualità, la flessibilità e la capacità di personalizzazione del prodotto sono elementi di fondamentale importanza. A livello europeo, RadiciGroup è l'unico fornitore per il settore Contract ad essere integrato nella filiera della poliammide 6.6. Avere il controllo della propria catena produttiva, dagli intermedi chimici come l'acido adipico sino alla poliammide 6 e 6.6, ai tecnopolimeri plastici e ai polimeri per filatura, rappresenta uno dei punti forza del Gruppo. Un vantaggio competitivo che unitamente a know-how ed esperienza, permette a RadiciGroup di essere un partner affidabile per i propri clienti e di supportarli al meglio nei loro sforzi.

RadiciGroup a Domotex 2014

Radifloor

LA GAMMA E LE APPLICAZIONI DI RADIFLOOR® IN UN NUOVO E COMPLETO CATALOGO...

Dal *Contract* al *Residenziale* all'*Automotive* sino all'*Upholstery*, Radifloor® sono la scelta ideale per garantire ai manufatti massime performance e qualità. Scopri tutti i dettagli nel **nuovo e completo catalogo Radifloor®**.

RADIFLOOR® CONTRACT

Filati BCF di PA6.6 e PA6 grezzo e tinto in massa ideali per la pavimentazione di hotel, uffici, luoghi pubblici e navi da crociera. I filati Radifloor® Contract, adatti per costruzioni "cut-pile" e "loop-pile" sono consigliati per la realizzazione di tappeti per applicazioni "heavy traffic" in accordo alle classi 32 e 33 della norma EN 1307.

RADIFLOOR® RESIDENTIAL

Filati BCF in PA6 e PA6.6: disponibili in un'ampia gamma di titoli, dpf, opacità ed affinità tintoriali, sono utilizzati per realizzare pavimentazioni domestiche e tappeti. Grazie alle loro molteplici possibilità di combinazione, Radifloor® Residential consentono di rispondere al meglio alle specifiche esigenze creative e di personalizzazione richieste dagli operatori del settore.

RADIFLOOR® AUTOMOTIVE

Filati BCF di PA6 tinti in massa ("solution dyed") e termofissati ("heat set"): utilizzati per la produzione di interni auto, quali per esempio tappeti preformati, rivestimento bagagliaio, tappetini.

RADIFLOOR® SPACE

Filati BCF di PA6: con la tradizionale gamma di denature, combinazioni di filati e colori, Radifloor® Space riconferma la costante presenza di RadiciGroup in questo tradizionale mercato dell'arredamento casa e del "wall to wall" carpet.

RADIFLOOR® SOLID

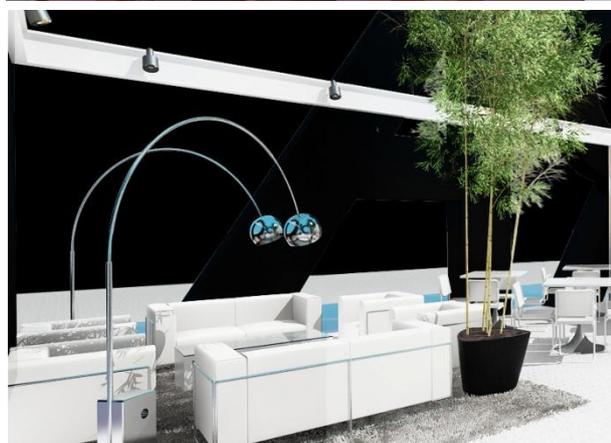
Filati BCF in PA 6 "solution dyed": possono essere utilizzati in costruzioni cut-pile e loop-pile, conferendo alla moquette wall to wall o alle mattonelle una migliore uniformità e migliori prestazioni in termini di solidità alla luce. La speciale forma trilobale della sezione modificata del filo è in grado di migliorare la resistenza alle macchie (anti soil adhesion) e facilitarne la rimozione. Il tutto mantenendo eccellenti performances del tappeto (carpet pile). Radifloor® Solid garantiscono rispetto dell'ambiente: colorati durante il processo di estrusione, non devono essere sottoposti ad ulteriori successivi processi di tintura.

RADIFLOOR® PER LA PAVIMENTAZIONE DELLO STAND RADICIGROUP A DOMOTEX 2014 ...

Una moquette molto soffice e spessa realizzata nella tonalità "latte" con il filato **Radifloor® di PA6.6**



Dtex 1400F256 x2x2 heat set superba bright, sarà quella che rivestirà l'area *lounge* del nuovo e glamour stand di RadiciGroup. Il filato conferisce al tappeto una mano molto morbida con effetti di "shading" tipici della viscosa ma con le prestazioni peculiari della poliammide 6.6.



Nell'area centrale dello stand i visitatori troveranno invece una pavimentazione realizzata con un nuovo filato PA6.6 della collezione **Radifloor® Contract Dtex 700F128 x2 bright – dull twist frisée**. Un filato molto fine ma robusto che conferisce al tappeto una mano morbida, soft molto elegante.

E infine l'area *office* avrà una moquette realizzata con filato **Radifloor® PA6 Dtex 1050F128 x2 bright – bright frisée**, filo che conferisce al tappeto molta luminosità, mano morbida, buone prestazioni. Interessante il rapporto qualità prezzo.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Arturo Andreoni, *Marketing Manager RadiciGroup Radifloor®*

arturo.andreoni@radicigroup.com

[RADIFLOOR® ON THE WEB](#)

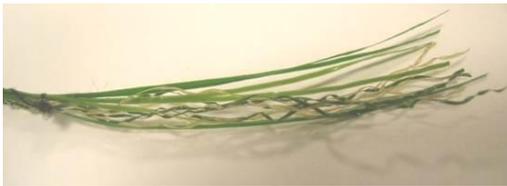
RadiciGroup a Domotex 2014

RADIGREEN®: I VANTAGGI DELL'ERBA SINTETICA PER IL SETTORE DEL LANDSCAPE.

A Domotex torna Radigreen®, il filo in poliolefine e poliammide per erba sintetica di Tessiture Pietro Radici (TPR), azienda storica di RadiciGroup e unico fornitore a livello mondiale a disporre di una gamma completa di filati per erba sintetica sia in nylon che in poliolefine. Prodotti sinonimo di qualità, sicurezza di utilizzo, performance elevate, sviluppati per soddisfare al meglio ogni aspettativa ed esigenza del cliente, in ogni specifico ambito applicativo: dal **landscape** (pavimentazione in erba sintetica per interni ed esterni nel settore residenziale e in quello commerciale) sino al settore **sportivo** (campi sintetici da calcio, golf, hockey, calcetto, football americano, rugby).

RADIGREEN® PER IL LANDSCAPE ...

L'attenzione a Domotex è puntata sull'esclusiva combinazione "All In One" di monofili dritti e testurizzati **My Radigreen®**, prodotti sviluppati specificamente per manti sintetici destinati ad applicazioni landscape: aree residenziali, domestiche e commerciali. Per chi necessita di un manto che duri a lungo e dall'aspetto estetico ineguagliabile MY RADIGREEN® è la soluzione ideale.



My Radigreen®, una gamma di prodotti esclusivi (MY è acronimo di MULTI-YARN) che permette massima creatività, flessibilità di colori e di produzione al produttore di tappeto.

PERCHÉ SCEGLIERE MY RADIGREEN®?

Ecco i principali vantaggi dati dall'utilizzo, in aree residenziali, domestiche e commerciali, di manti in erba sintetica:

- Riduzione del consumo di acqua
- Manutenzione minima
- Niente pesticidi
- Prato sempre verde
- Possibilità di personalizzazione creativa

A PROPOSITO DI CREATIVITÀ... Un esempio dello stile e della creatività italiana che ha visto tra i protagonisti anche My Radigreen®? È l'originale installazione che lo scorso settembre, durante



l'evento internazionale **“I maestri del paesaggio – International Meeting of the Landscape and Garden”**, ha visto una delle piazze più belle d'Italia - Piazza Vecchia di Città Alta a Bergamo - vestirsi di verde, trasformandosi in uno splendido giardino e salotto all'aperto. E a rivestire l'intera superficie della piazza c'era proprio un manto di

erba sintetica realizzato impiegando filati MY Radigreen®. A dimostrazione di come grazie all'utilizzo di pavimentazioni in erba sintetica dedicata all'outdoor, si possano valorizzare spazi verdi pubblici e privati, permettendone un diverso utilizzo a tutto vantaggio di una miglior vivibilità delle aree esterne.

“I maestri del paesaggio – International Meeting of the Landscape and Garden”... Evento d'eccellenza unico al mondo legato alle tematiche del paesaggio e organizzato dal Comune di Bergamo e l'associazione Arketipos. Si è svolto dal 7 al 22 settembre 2013, dopo il grande successo delle passate edizioni che hanno visto coinvolti oltre 200 mila visitatori. **Guarda il [video](#)**

Tra i prodotti MY Radigreen oggi in gamma: Monofili PE dritti + monofilo testurizzato PP / Monofili PE dritti + monofilo testurizzato PE / Monofili PE dritti + monofilo testurizzato PA.

[Tutti i dettagli sulla gamma MY RADIGREEN®](#)



RADIGREEN® PER LO SPORT ...

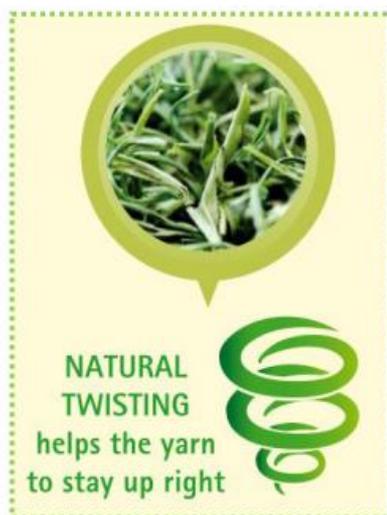
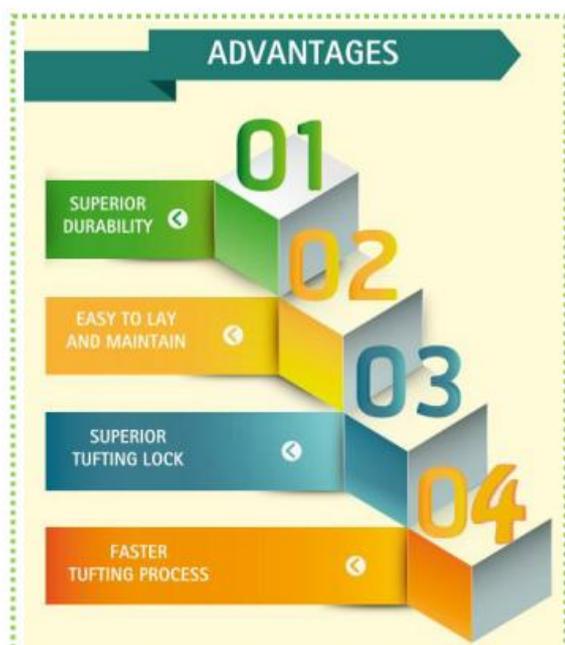
Domotex è vetrina anche per **Radigreen® HD PE**, gamma di fibrillati nata dalla combinazione tra evoluzione della tecnologia produttiva e utilizzo di polimeri ad elevate performance. Una famiglia per applicazioni sportive in grado di rispondere al meglio ad una delle esigenze primarie del settore: avere una fibra che duri nel tempo e mantenga inalterate il più a lungo possibile le caratteristiche tecniche del manto, proteggendolo dagli effetti di degradazione causati dai raggi solari. Quando si parla di manti come campi sintetici da calcio, golf, hockey, calcetto, football americano o rugby, la durata nel tempo è una performance, richiesta al filo, di centrale importanza. Per questo l'attività di sviluppo prodotto di Tessiture Pietro Radici si è orientata in tale direzione: dalla scelta del polimero alla tecnologia di lavorazione, sino alla determinazione di una data forma/sezione, TPR ha lavorato alla realizzazione di filati ad elevata resistenza nel tempo, facili da tessere e da trattare in fase di posa e manutenzione del manto sintetico.

Lo sviluppo di Radigreen® HD PE ha richiesto l'utilizzo:

- di polimeri speciali appositamente studiati per ottenere elevata resistenza alla lacerazione
- una tecnologia innovativa di fibrillatura.

Le caratteristiche distintive Radigreen® HD PE ...

- Lavorabilità a telaio
- Facilità di posa e manutenzione
- Elevata resistenza all'usura nel tempo



RadiciGroup a Domotex 2014

RADIGREEN®

La tecnologia produttiva adottata da TPR permette di ottenere una fibrillatura netta e precisa, indispensabile per evitare l'indebolimento della fibra. RADIGREEN® HD PE è in grado di resistere a sollecitazioni prolungate, sviluppando l'eccezionale proprietà di avvitemento su se stesso. Un effetto elica questo, che rafforza in uso il filato, aumentandone la resilienza e la resistenza allo splitting.

L'utilizzo di RADIGREEN® HD PE garantisce una superficie di gioco uniforme nel tempo, assicurando resilienza e rotolamento palla.

[Tutti i dettagli nella scheda Radigreen® HD PE](#)

■ **La collaborazione con il cliente...**

Per TPR l'impegno a collaborare con i propri clienti per offrire soluzioni funzionali agli impieghi finali, è costante. Una collaborazione step by step, un dialogo costante che porta a realizzare prodotti personalizzati, prodotti formulati con particolari additivazioni, in grado di garantire specifiche caratteristiche e massime prestazioni tecniche di utilizzo.

■ **Qualità, ambiente e sicurezza: un impegno concreto.**

Qualità, ambiente e sicurezza rappresentano un impegno concreto per Tessiture Pietro Radici, che ha recentemente conseguito due importanti certificazioni, quella ambientale UNI EN ISO 14001:2004 e la BS OHSAS 18001:2007 per il sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Andrea Marcassoli, Customer Technical Assistance di Tessiture Pietro Radici

andrea.marcassoli@radicigroup.com

[RADIGREEN® ON THE WEB](#)

RadiciGroup a Domotex 2014

RADIGREEN®

DORIX® 6.10 ALL'INSEGNA DI UNO SVILUPPO SOSTENIBILE.

Anche quest'anno a Domotex torna protagonista **dorix® PA6.10**, il fiocco di RadiciGroup realizzato utilizzando **polimero ottenuto per il 64% da fonti naturali rinnovabili**. Un prodotto in grado di garantire non solo un elevato livello di sostenibilità, ma anche ottime performance.

Le caratteristiche tecniche e la componente biologica rendono dorix® 6.10 un prodotto ideale per garantire ottime prestazioni unitamente ad un minor impatto sull'ambiente. Un aspetto sempre più importante quest'ultimo, su cui da tempo l'intera filiera tessile sta ponendo particolare attenzione.

Il polimero da cui si ottiene dorix® 6.10 ...

È stato sviluppato e prodotto presso **Radici Chimica SpA**, impianto chimico italiano di RadiciGroup, che garantisce al Gruppo quella sua distintiva integrazione a monte nella filiera della poliammide 6.6. Rispetto ad altre poliammidi a catena carbonica lunga, il polimero di 6.10 è un prodotto

assolutamente competitivo in termini di costo-prestazioni.

***Sostenibilità e resistenza?
La risposta è naturale ...***



Dal filo tessile al fiocco, così come per gli engineering plastics, il polimero 6.10 massimizza le prestazioni tecniche, contribuendo a ridurre, grazie anche alla sua origine da fonte rinnovabile, l'impatto ambientale nelle specifiche applicazioni.

Performance e sostenibilità quindi: un binomio vincente per mantenere competitività sul mercato.

Le caratteristiche di dorix® 6.10

Disponibile in una vasta gamma di colori e articoli, dorix® 6.10 è ideale per il settore della pavimentazione tessile in ambito Contract, in particolare per la produzione di tappeti o tiles agugliate in applicazioni che richiedono elevate performances in termini di resistenza e solidità del colore.



Dal 2011 ad oggi, grazie alla tedesca Radici Chemiefaser GmbH, RadiciGroup ha saputo ampliare la propria gamma prodotti in fiocco, così da offrire ai suoi clienti un range sempre più completo e differenziato di articoli. Non solo fiocco in PA6 in versione greggia e

tinto massa ma dallo scorso anno anche prodotti eco-sostenibili su base nylon 6.10 a marchio dorix®. Un brand sempre più sinonimo di qualità, flessibilità, ridotto impatto ambientale, performance elevate. Centrale per RadiciGroup la collaborazione a valle con i propri clienti, la volontà di affrontare insieme a loro una sfida: quella della sostenibilità.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Filippo Bona, *R&D Manager Radici Yarn*

filippo.bona@radicigroup.com

Daniele Zanoletti, *Sales Manager Radici Yarn*

daniele.zanoletti@radicigroup.com

[DORIX® ON THE WEB](#)

RadiciGroup a Domotex 2014



RADICIGROUP

Siti produttivi e sedi commerciali in Europa, Stati Uniti, Sud America, Asia. Attività diversificate e focalizzate nei settori della chimica, delle materie plastiche e delle fibre sintetiche. Know-how. E ancora, integrazione nella filiera della poliammide, impegno costante a garantire ai propri clienti qualità, innovazione sostenibile, affidabilità.

Tutto questo è RadiciGroup, oggi tra i leader nella chimica del nylon. I prodotti di RadiciGroup trovano applicazione nei settori

- abbigliamento
- sport
- arredamento
- automobile
- elettrico ed elettronico
- elettrodomestici
- beni di consumo

Con le sue aree di business - chimica, materie plastiche e fibre sintetiche - RadiciGroup è parte di una più ampia struttura industriale che include anche il business meccanotessile e quello dell'energia.

www.radicigroup.com