



PRESS RELEASE

Bergamo, 04 aprile 2014

DORIX® e RADILON® STAPLE FIBRE: il fiocco di RadiciGroup a Index 2014.



È TEMPO DI INDEX: GINEVRA, 8-11 APRILE 2014.

Il settore NONWOVENS ha un nuovo protagonista: il fiocco di nylon di RadiciGroup a marchio **DORIX®** e **RADILON® STAPLE FIBRE**.

Disponibili in diversi titoli, diverse sezioni e in una vasta gamma di colorazioni tinto pasta, i prodotti in fiocco realizzati presso i siti produttivi di Radici Yarn e Radici Chemiefaser GmbH sono ideali per **applicazioni industriali nel mondo dei non tessuti**. Qualche esempio?

Applicazioni nell'ambito del **Tessile Tecnico** con tecnologie produttive quali **Thermal Bonding**, **Needle Punching** sono solo alcuni esempi dove l'utilizzo del fiocco di nylon rappresenta una soluzione ideale.

Dall'8 all'11 aprile a Ginevra gli esperti e operatori del settore nonwovens si riuniscono all'INDEX, rassegna espositiva internazionale che quest'anno vede protagonista, insieme a **DYLAR®** (*il non tessuto spunbond in polipropilene di RadiciGroup*), anche **[DORIX® e RADILON® STAPLE FIBRE, fiocco di nylon](#)** prodotto presso due siti che nel corso del tempo hanno permesso a RadiciGroup di conquistare una posizione di leadership a livello europeo nella produzione di fiocco di poliammide 6: **Radici Yarn SpA**, realtà storica del Gruppo, che proprio quest'anno compie quarant'anni di attività, e **Radici Chemiefaser GmbH**, parte di RadiciGroup dal febbraio 2011. La complementarità dei due siti consente a RadiciGroup di offrire ai propri clienti una gamma completa di prodotti, flessibilità oltre che performance elevate in termini di resistenza, resilienza e solidità del colore.

Il fiocco di nylon per applicazioni industriali nel mondo nonwovens...

TNT ad uso tecnico per impieghi quali interlinings, feltri per l'industria e la filtrazione, abrasivi. Sono queste alcune delle principali applicazioni per le quali il fiocco di nylon di RadiciGroup rappresenta una soluzione ideale.

«Esser presenti ed esporre i nostri prodotti a Index è per noi un'ottima opportunità,» - commenta **Filippo Bona**, *R&D di Radici Yarn* - «una vetrina importante per il nostro fiocco di nylon, da sempre nel settore TNT con il proprio portafoglio prodotti a marchio Radilon®. Da un paio d'anni circa abbiamo iniziato a guardare con interesse ad alcune specifiche applicazioni industriali in ambito nonwovens, con l'obiettivo di



FILIPPO BONA

sviluppare ed ottimizzare i nostri prodotti a marchio Dorix® proprio in questa direzione. Oggi ci presentiamo a questo mercato con una più articolata gamma di fiocco su base nylon 6 e 6.10 che puntiamo ad ampliare ulteriormente entro la fine di quest'anno, per poter offrire ai nostri clienti prodotti ancora più performanti.»

«Fondamentale per noi, per il nostro lavoro di sviluppo,» - conclude Bona - «il poter contare sulle competenze di Radici Chimica. Realtà industriale il cui know-how nella produzione di polimeri di nylon rappresenta un importante

punto di forza per tutto il nostro Gruppo. È proprio grazie a questo polo chimico che è stato possibile realizzare due tra i nostri più recenti sviluppi: il fiocco e il filo continuo su base nylon 6.10.»

DORIX® E RADILON® STAPLE FIBRE: PERFORMANCE E SOSTENIBILITÀ.

Flessibilità produttiva, qualità, sostenibilità e massime performance. Con i suoi prodotti in fiocco RadiciGroup è oggi in grado di offrire al mercato un range sempre più completo e differenziato di articoli. Non solo fiocco in



nylon 6 in versione greggia e tinto massa, ma anche prodotti eco-sostenibili su base nylon 6.10. Ampia la varietà di titoli, sezioni e colori tinto massa in cui DORIX® e RADILON® STAPLE FIBRE sono disponibili.

DORIX® E RADILON® STAPLE FIBRE 6.10 ... un fiocco realizzato mediante l'utilizzo di un polimero - la PA6.10 - prodotto a partire da **acido sebacico** (in una percentuale pari al 64%) e da esametilendiammina, intermedio di cui RadiciGroup ha diretto controllo produttivo. Di origine naturale, l'acido sebacico viene ricavato dai semi della pianta dell'olio di ricino, pianta la cui coltivazione, diffusa soprattutto in India e Cina,



avvenendo su terreni semiaridi non è in concorrenza con le colture alimentari.

Le caratteristiche tecniche e la componente biologica di questo fiocco lo rendono un prodotto ideale per garantire ai tessuti non tessuti performance elevate in termini di resistenza e stabilità del colore, garantendo al contempo un minor impatto sull'ambiente, un aspetto sempre più importante su cui da tempo l'intera filiera tessile sta ponendo particolare attenzione.

NON SOLO TNT ... Il fiocco di nylon di RadiciGroup trova applicazione anche in altri ambiti, quali:

- ABBIGLIAMENTO TECNICO / FASHION
- CARPET / CONTRACT
- AUTOMOTIVE
- APPLICAZIONI TECNICHE

Vuoi maggiori informazioni sulla gamma DORIX® e RADILON® STAPLE FIBRE?

Contatta la nostra area commerciale: daniele.zanoletti@radicigroup.com

Contatta la nostra area R&D: filippo.bona@radicigroup.com

Entra nei nostri spazi WEB dedicati [DORIX®](#) e [RADILON® STAPLE FIBRE](#) !

RADICIGROUP: DALLA CHIMICA ALLE MATERIE PLASTICHE SINO ALLE FIBRE SINTETICHE E AI NON TESSUTI.

Siti produttivi e sedi commerciali in Europa, Stati Uniti, Sud America, Asia. Attività diversificate e focalizzate nei settori della chimica, delle materie plastiche, delle fibre sintetiche e dei non tessuti. 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
- arredamento
- automobile
- beni di consumo
- edilizia
- elettrico/elettronico
- elettrodomestici
- sport

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

www.radicigroup.com