

## PRESS RELEASE

Düsseldorf, 16-23 ottobre 2013

Per diffusione immediata

**Radistrong®: durante la fiera K RadiciGroup presenta i nuovi polimeri speciali su base PA6 e PA6.6 con fibre lunghe.**



**COME AND SEE US - STAND B10 - HALL 06**

Durante l'edizione 2013 del salone mondiale della plastica e della gomma di Düsseldorf, l'area materie plastiche di RadiciGroup presenta:

■ **la nuova gamma di specialties Radistrong®, i nuovi polimeri speciali su base PA6 e PA6.6 con fibre lunghe, ideali per la sostituzione dei metalli.**

### **RADISTRONG®: NUOVI TECNOPOLIMERI PERFORMANTI CON FIBRE LUNGHE.**

Superiore resistenza all'urto, migliorata resistenza al creep e alla fatica. Maggior resistenza meccanica e rigidità a temperature elevate. Sono i principali vantaggi, rispetto alle poliammidi tradizionali, garantiti dalle specialties con fibre lunghe Radistrong®, i nuovi tecnopolimeri presentati in anteprima da RadiciGroup durante la fiera K.

Disponibili su base nylon 6 e 6.6, grazie alle loro caratteristiche Radistrong® sono ideali per la sostituzione dei metalli in applicazioni critiche (in presenza di temperature elevate e di sollecitazioni meccaniche e termiche di lunga durata) che richiedono performance elevate, non raggiungibili con i tecnopolimeri tradizionali.

Ottenuti mediante processo di pultrusione, le nuove specialties con fibre lunghe Radistrong® sono ad oggi disponibili con contenuto di fibra di vetro tra il 20 e il 60%.

**Tra le principali applicazioni...**

**SETTORE AUTO**

- Corpi pompa
- Carter motori
- Vaschette intercooler
- Rinforzi strutturali sottocofano



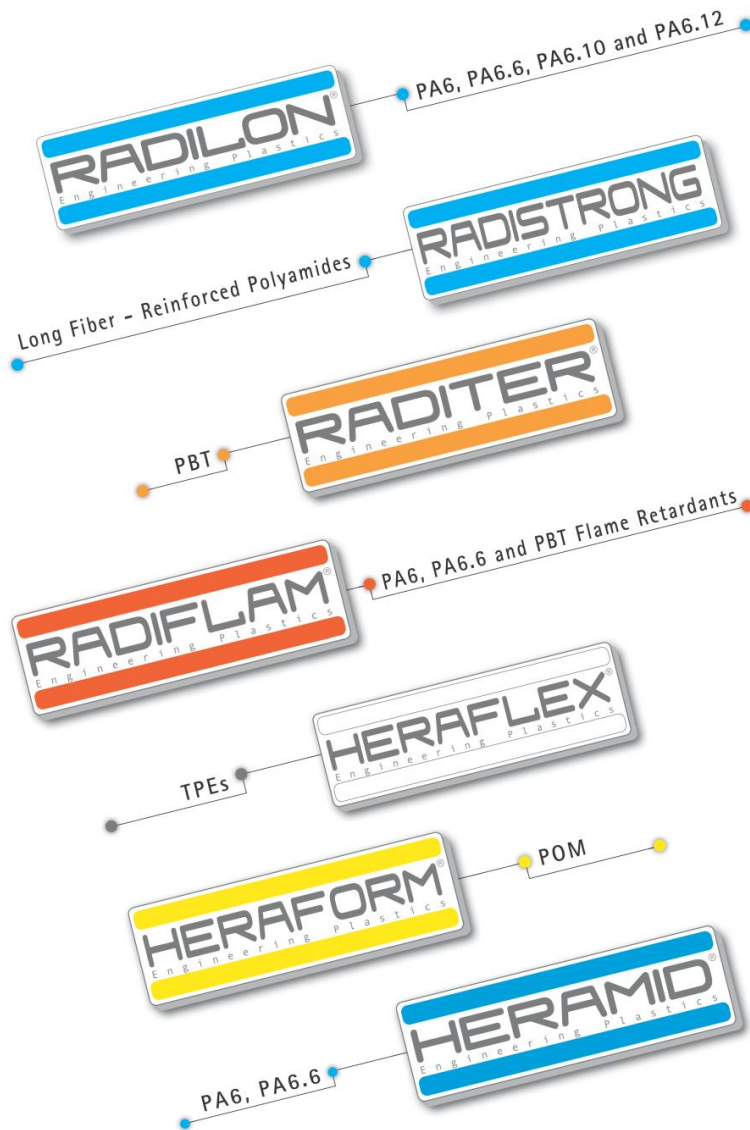
**SETTORE  
ELETTRODOMESTICI**

- Cerniere elettrodomestici



Per maggiori informazioni e dettagli tecnici sui nuovi **Radistrong®**  
**Erico Spini: [erico.spini@radicigroup.com](mailto:erico.spini@radicigroup.com)**

## NEL SETTORE DELLE MATERIE PLASTICHE...



RadiciGroup si presenta come uno dei più qualificati produttori di tecnopolimeri a base poliammide.

Con sei impianti di produzione distribuiti in modo strategico tra Italia, Brasile, USA, Germania e Cina, l'area Plastics di RadiciGroup è in grado di offrire servizi di lavorazione, controllo di qualità, ricerca e supporto tecnologico allo sviluppo.

Un network di Unità commerciali – con forti presenze locali, oltre che in Italia, anche in Germania, Francia, Spagna, Gran Bretagna, USA, Brasile, Cina e India - fanno dell'area materie plastiche di RadiciGroup una realtà globale capace di far fronte in maniera tempestiva alle esigenze dei clienti presenti in tutto il mondo.

**[WWW.RADICIGROUP.COM/PLASTICS](http://WWW.RADICIGROUP.COM/PLASTICS)**

**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 dell'abbigliamento, dello sport, dell'arredamento, dell'automobile, nei settori elettrico ed elettronico, degli elettrodomestici e dei beni di consumo **[WWW.RADICIGROUP.COM](http://WWW.RADICIGROUP.COM)** 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 meccano tessile e quello dell'energia **[WWW.RADICI.COM](http://WWW.RADICI.COM)**

**PRESS OFFICE** - Cristina Bergamini - Corporate Marketing&Communication  
E-mail: [cristina.bergamini@radicigroup.com](mailto:cristina.bergamini@radicigroup.com)