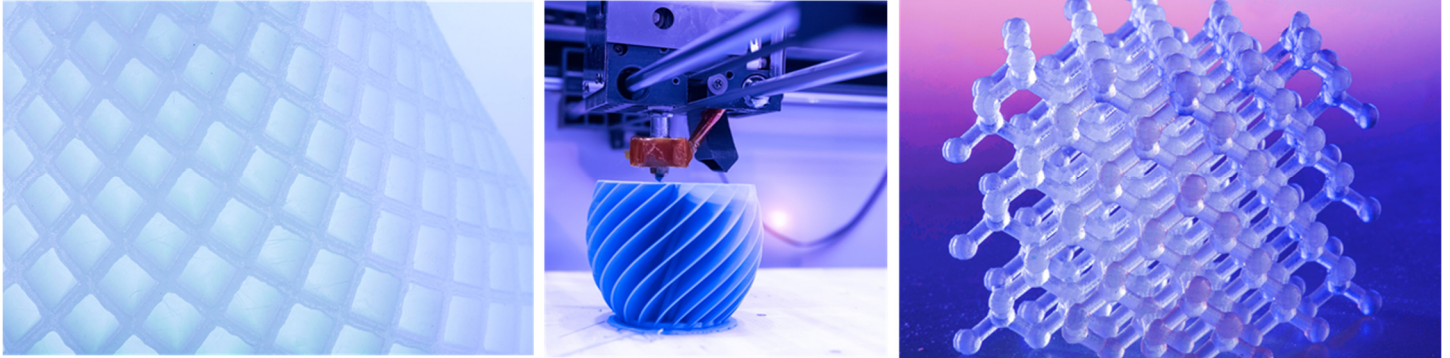


FOR RELEASE
3 July 2019

CONTACT:
Simone Richter
simone_richter@huntsman.com



HUNTSMAN PRESENTA UNA NUEVA DIMENSIÓN EN IMPRESIÓN 3D CON MATERIALES DE FABRICACIÓN DE ADITIVOS IROPRINT®

Presentación de la nueva plataforma de productos de uretano en la presentación preliminar en K antes de la presentación principal en K 2019

Everberg, Bélgica - La empresa química global Huntsman presentó hoy los detalles de una nueva gama de materiales de fabricación de aditivos desarrollados por ella, diseñados para abordar las necesidades emergentes del sector de la impresión 3D. La plataforma de fabricación de aditivos IROPRINT® de Huntsman contiene tres tipos diferentes de materiales a base de uretano (resinas, polvos y filamentos), que pueden imprimirse en 3D utilizando diversos métodos de fabricación de aditivos como estereolitografía (SLA), sinterización de alta velocidad (HSS) y fabricación con filamento fundido (FFF).

Inicialmente, Huntsman lanzó su gama de materiales de fabricación de aditivos IROPRINT® suaves y flexibles en el sector global del calzado y los deportes, que utiliza la impresión 3D para fabricar tanto calzado personalizado como el fabricado en serie. A largo plazo, Huntsman tiene previsto desarrollar su plataforma de fabricación de aditivos IROPRINT® en una gama mucho más amplia de aplicaciones y sectores.

En la actualidad, la plataforma de fabricación de aditivos IROPRINT® incluye tres líneas de productos que se han optimizado para trabajar con las principales técnicas de impresión 3D preferidas por los fabricantes de calzado.

- Las **resinas IROPRINT® R** son una gama de sistemas de resinas líquidas con un solo componente, suaves y duraderas, que pueden imprimirse en 3D utilizando SLA, procesamiento de luz digital (DLP) y otros métodos de secado por radiación.
- Para las empresas que buscan la impresión en 3D con materiales a base de polvo, los **polvos IROPRINT® P** son una línea de poliuretanos termoplásticos (TPU) de alto rendimiento para los formatos de impresión HSS.
- Los **filamentos IROPRINT® F** son una colección de materiales de TPU de alto rendimiento con un diámetro constante y que están diseñados para su uso en la fabricación de filamento fundido (FFF) y otras técnicas de impresión basadas en la extrusión.

Las tres líneas de productos de fabricación de aditivos IROPRINT® se han optimizado para la producción de componentes de calzado y son fáciles de usar y de imprimir, proporcionando una avanzada resistencia a la abrasión, al alargamiento y al desgarro. Para los métodos de impresión con secado por radiación, como SLA o DLP, las resinas IROPRINT® R también ofrecen una vida útil prolongada y capacidades de secado rápido.

En la presentación preliminar en K del miércoles 3 de julio, momento en el que Huntsman presentó su plataforma de fabricación de aditivos IROPRINT®, Stephane Peysson, director de Desarrollo de Negocios Globales de Huntsman Poliuretanos, afirmó: “Nuestro equipo de incubación de innovación ha trabajado en estrecha colaboración con los usuarios finales y los líderes del sector para desarrollar nuestra cartera de productos de fabricación de aditivos IROPRINT®. En un esfuerzo conjunto, revisamos atentamente las características ideales de un buen material de impresión 3D y las carencias existentes en el mercado hasta la fecha. Consideramos que el lanzamiento de nuestra cartera de fabricación de aditivos IROPRINT® llena el vacío que existe para una gama de materiales de impresión 3D funcionales, duraderos pero a la vez más blandos, que sean tecnológicamente independientes y tanto económicos como fáciles de imprimir, sea cual sea su técnica de producción preferida”.

“Antes del lanzamiento de la gama, hemos establecido relaciones con socios tecnológicos clave, que a su vez trabajan con algunas de las marcas de calzado más importantes del mundo. Con vistas al futuro, apreciamos grandes oportunidades para nuestros materiales de fabricación de aditivos IROPRINT® en otros sectores del mercado de la impresión 3D, desde componentes para la industria automotriz hasta objetos para aplicaciones del Internet de las cosas (IoT). Es un momento increíblemente emocionante para estar en el mercado de fabricación de aditivos, ya que las estimaciones sugieren que, de aquí al 2024, el sector crecerá en más de un 20 %. Estaremos encantados de comentar el lanzamiento de nuestra plataforma de fabricación de aditivos IROPRINT® con cualquier persona involucrada activamente en la impresión 3D en la feria K en octubre”.

Si desea obtener más información sobre la gama de fabricación de aditivos IROPRINT® de Huntsman en K 2019, visite el stand **Hall 8b / Stand 22**.

IROPRINT®, is a registered trademark of Huntsman Corporation or an affiliate thereof. All rights reserved.

Sobre Huntsman:

Huntsman Corporation es un fabricante y distribuidor global de productos químicos diferenciados y especializados con cotización oficial y unos ingresos en 2018 de, aproximadamente, 9 000 millones de dólares estadounidenses. Disponemos de miles de productos químicos que vendemos en todo el mundo a fabricantes que brindan servicios a una amplia y diversa gama de consumidores y mercados finales e industriales. Operamos más de 75 centros de producción, de I+D y de explotación en unos treinta países, y contamos con unos 10 000 empleados dentro de nuestras cuatro divisiones empresariales diferenciadas. Si desea más información sobre Huntsman, visite el sitio web de la empresa en www.huntsman.com.

Social Media:

Twitter: www.twitter.com/Huntsman_Corp

Facebook: www.facebook.com/huntsmancorp

LinkedIn: www.linkedin.com/company/huntsman

Forward-Looking Statements:

Statements in this release that are not historical are forward-looking statements. These statements are based on management's current beliefs and expectations. The forward-looking statements in this release are subject to uncertainty and changes in circumstances and involve risks and uncertainties that may affect the company's operations, markets, products, services, prices and other factors as discussed in the Huntsman companies' filings with the U.S. Securities and Exchange Commission. Significant risks and uncertainties may relate to, but are not limited to, volatile global economic conditions, cyclical and volatile product markets, disruptions in production at manufacturing facilities, reorganization or restructuring of Huntsman's operations, the ability to implement cost reductions and manufacturing optimization improvements in Huntsman businesses, and other financial, economic, competitive, environmental, political, legal, regulatory and technological factors. The company assumes no obligation to provide revisions to any forward-looking statements should circumstances change, except as otherwise required by applicable laws.