

El poder de la Innovación

TIGITAL® es sinónimo de soluciones de impresión digital industrial de alta calidad, así como de materiales termofijos únicos en el campo de la fabricación aditiva 3D.

Junto con nuestros socios, combinamos los campos de la química y la mecatrónica para reunir impresoras de alta calidad y tintas TIGITAL® en nuestro ecosistema Chematronix® 3D y de inyección de tinta.

Descubre la amplia gama de productos TIGITAL® y experimenta las ventajas de una solución completa: EL MEJOR ACABADO. LA MEJOR IMPRESIÓN. PARA UN MUNDO MEJOR.



Una Red Global de TIGER a su Servicio.



Plantas de Producción

Austria | Canada | China | México | E.E.U.U. | Vietnam

Empresas Afiliadas y Distribución

Europa

Alemania | Austria | Benelux | Bielorrusia | Bosnia & Herzegovina | Bulgaria | Croacia | Eslovaquia | Eslovenia | España | Estonia | Francia | Gran Bretaña | Grecia | Hungría | Italia | Letonia | Lituania | Macedonia | Polonia | República Checa | Rumania | Serbia Y Montenegro | Suiza | Turquía | Ucrania

Norteamérica

Canadá | México | E.E.U.U.

Asia

China | India | Japón | Taiwan | Vietnam

05/23 999000230087

 www.tiger-coatings.com



Productos Tecnologías



Las tintas TIGITAL® ofrecen soluciones de impresión digital industrial para aplicaciones en interior y exterior. Nuestras tintas, primarias y segundas capas de pintura son desarrolladas para empresas líderes del sector- están certificadas para una amplia gama de cabezales de impresión y pueden aplicarse a pisos, fachadas, perfiles, muebles, botellas, bobinas metálicas, etiquetas o cartón ondulado.

El resultado: impresiones nítidas, muy resistentes a la intemperie, a los agentes químicos y con buenas propiedades mecánicas, que se acercan a la realidad.



La nueva generación de impresión por transferencia térmica combina lo mejor de dos mundos: las propiedades del recubrimiento en polvo ecológico TIGER con las ventajas de la impresión digital electrofotográfica.

Para unos resultados de impresión fotorrealistas y resistentes a rayaduras (1.200 ppp) con una resistencia química y propiedades mecánicas incomparables, es decir, sobre vidrio, metal, aluminio, MDF, etc.



50 años de experiencia y conocimientos en tecnología de polímeros se han invertido en el desarrollo de TIGITAL® 3D Set. Los innovadores materiales termofijos para la impresión 3D SLS pueden imprimirse a temperaturas de proceso inferiores a 75 °C / 167 °F.

Permanecen en estado sólido incluso a altas temperaturas, convence por su excelente rendimiento isotrópico, su resistencia al fuego directo y al goteo, así como por su comportamiento autoextinguible.

