



WORKSHOP GRATUITO

cep
innova

CENTRO ESPAÑOL DE
PLÁSTICOS

Tratamiento y adhesivado de superficies: Implementación del Openair-Plasma® en procesos industriales

25/03/2025 | Barcelona



PRESENTACIÓN

Cada día surgen nuevas exigencias, cambios en las materias primas y nuevos modelos productivos que requieren de **nuevas herramientas para el tratamiento superficial**. Durante esta jornada organizada por CEP y Plasmateat, con la colaboración de Krüss y APS, no solo hablaremos de la tecnología industrial.

Openair-Plasma® es una tecnología eficiente y respetuosa con el medio ambiente que se utiliza en la industria para el **pretratamiento de superficies** en **procesos de pegado, impresión y pintura**. En muchos casos sirven como sustituto de las imprimaciones a base de solventes, ya que **reducen el uso de solventes (VOC)**.

La tecnología de plasma permite **limpiar, activar y recubrir superficies de manera eficiente**. Esto se logra modificando la energía superficial del sustrato, lo que mejora la humectabilidad y la adherencia.

Descubre por qué sustituir las imprimaciones a base de disolventes por Openair-Plasma® es **una solución eficiente, sostenible y rentable** para aplicaciones industriales y por qué se ha consolidado como una alternativa fiable en sectores como las industrias de automoción y VE, electrónica o packaging, entre otras.

Además del uso de alternativas de materiales más rentables, también se pueden lograr **nuevos tipos de materiales compuestos** manteniendo o incluso mejorando la calidad de los productos finales.

RESERVA TU PRUEBA EN PRIVADO

¿Te gustaría ver el resultado del plasma en tu material, parte o producto? Tras finalizar el workshop, Plasmateat ofrece la posibilidad de realizar **una prueba gratuita de muestras en privado**, a un número limitado de asistentes. Las pruebas se adjudicarán por orden de solicitud.

Para concertar la prueba y evaluar las opciones solo tienes que contactar con Plasmateat enviando un correo electrónico a: mercedes.turesciva@plasmateat.es.



CÓMO LLEGAR

El workshop y las pruebas en privado se realizarán en la sede del Centro Español de Plásticos.

Centro Español de Plásticos
C/ Enric Granados, 101, bajos, 08008 Barcelona
Metro: L3 y L5 (Diagonal) | FGC: S1, S2, L6 y L7 (Provença)
[Ver mapa](#)

PROGRAMA

9:15h

Recepción y bienvenida

Marta Rodríguez Responsable de Marketing Centro Español de Plásticos

9:30h

Cómo lograr la adhesión perfecta de todo tipo de superficies, de manera sostenible y respetando el medio ambiente, sin dejar de atender a las demandas de una producción industrial

Desiderio Díaz Director Plasmamatreat Iberia

10:10h

Comprobación científica del tratamiento con plasma y medición de la compatibilidad de materiales para alcanzar la adhesión deseada

David Fernández Technical Sales Representative Krüss

11:00h

Coffee Break

11:30h

El uso de adhesivos fotoiniciados en la industria del plástico, adhesivos fast curing para procesos industriales tanto automatizados como semi-automatizados, tiempos de proceso muy cortos. El uso de cianoacrilatos para la buena adherencia en plásticos y curados muy rápidos.

Guillem Ullés Técnico comercial regional - Product Manager APS

12:10h

Demo en directo: Tratamiento con plasma, medición antes y después, aplicación de adhesivo: Preguntas y respuestas

13:30h

Cierre del workshop grupal

15:00h

Pruebas de muestras en privado

Para aquellos asistentes que hayan reservado y concertado una prueba en privado previamente en mercedes.turescriva@plasmamatreat.es.

Actividad gratuita con aforo limitado. Las plazas se adjudicarán por orden de inscripción.

INSCRÍBETE GRATIS

Colabora

 **plasmamatreat**

30
YEARS OF
ORIGINAL PLASMAT