



Vista general de la fábrica KÖMMERLING en Camarma de Esteruelas

KÖMMERLING INAUGURA SU PLANTA DE KOLORTEN

Coincidiendo con la puesta en marcha de la cuarta fase del Plan Renove de ventanas de la Comunidad de Madrid, el pasado 26 de mayo el consejero de Economía y Hacienda en funciones de la Comunidad de Madrid, Antonio Beteta, visitaba la fábrica de KÖMMERLING en la localidad madrileña de Camarma de Esteruelas.

Durante la visita, Beteta estuvo acompañado por el Director Gerente de KÖMMERLING, José Ramón Navarro, entre otros Directivos y personal de esta marca perteneciente a profine Iberia. También asistieron un gran número de periodistas de distintos medios de comunicación que quisieron cubrir el evento.

Además Beteta inauguró oficialmente la planta de kolorten, en la se cuenta con una tecnología puntera para dar color a los perfiles de PVC mediante un moderno proceso de revestimiento con polímeros fluidos. Mediante esta innovadora técnica se pueden obtener más de 150 colores de la Carta RAL.

Para la creación de la planta de kolorten la empresa profine Iberia ha invertido más de 1,5 millones de euros. Las nuevas instalaciones ocupan una extensión de unos 1000 m².

La implantación de kolorten ha supuesto un amplio despliegue de ingeniería, siendo esta la primera empresa del mundo en desarrollar una tecnología de estas características.

Este novedoso tratamiento permite la creación de gran cantidad de colores sobre sus perfiles de ventanas con una extraordinaria resistencia y durabilidad.

El proceso kolorten ha sido ampliamente testado, superando los más exhaustivos controles de laboratorio. Los resultados no dejan lugar a dudas: colores definidos con precisión y un acabado perfecto que consiguen una alta resistencia a la erosión y las agresiones externas. Las principales características de kolorten son las siguientes:

- 5 gamas diferentes con más de 150 colores disponibles de la Carta RAL:

- Gama Tierra
 - Gama Metálica
 - Gama Marina
 - Gama Clásica
 - Gama Creativa
- Excelente adherencia, garantizada durante 15 años
 - Extraordinaria resistencia a la erosión y a los agentes atmosféricos
 - Garantía de 8 años en la estabilidad del color
 - No precisa mantenimiento
 - Excelente calidad a buen precio

En definitiva, kolorten ofrece todo un mundo de posibilidades creativas para la vivienda con la máxima garantía de calidad y a un precio asequible. Y, por supuesto, los perfiles con kolorten mantienen la capacidad de aislamiento térmico y acústico y durabilidad de los sistemas de ventanas KÖMMERLING, respetando al máximo el medio ambiente.

CASI TRES DÉCADAS EN ESPAÑA

KÖMMERLING es una marca dedicada a la fabricación de perfiles de PVC para ventanas y puertas, perteneciente a la compañía profine Iberia. La firma se implantó comercialmente en España en 1982, creándose la fábrica en 1993 en Camarma

de Esteruelas (Madrid). En Alemania la marca tiene más de 110 años.

Actualmente sus actividades principales son:

- Extrusión de PVC para la producción de perfiles.
- Foliado de los perfiles de PVC (acabados madera, colores lisos, metalizados...).
- Aplicación de kolorten a los perfiles de PVC.
- Comercialización de accesorios para la fabricación de ventanas y puertas.

KÖMMERLING cuenta con una Red Oficial en la Península Ibérica de unos de 120 fabricantes y cerca de 300 distribuidores. También exporta a distintos países de América Latina.

Las principales series de carpintería que fabrica son: EuroFutur, Eurodur, GlassWin, Sistemas deslizantes (SF3, PremiLine, PremiDoor y puertas osciloparalelas), capialzados Rolaplus, persianas y contraventanas.

GAMA DE PRODUCTOS

Sistema EuroFutur Elegance

Con el objetivo ofrecer carpinterías de gran calidad y prestaciones, nació hace unos años el sistema EuroFutur Elegance de KÖMMERLING, el cual tiene una gran capacidad de aislamiento tanto térmico



Antonio Beteta, Consejero de Economía y Hacienda de la Comunidad de Madrid inaugurando la nueva planta de kolorten.

como acústico, gracias a su profundidad de 70 mm y cinco cámaras de aire. Con el sistema EuroFutur es posible crear todo tipo de cerramientos, desde ventanas y puertas de entrada a muros cortina.

Las ventanas fabricadas con el sistema EuroFutur Elegance tienen como principales ventajas su hermeticidad, su gran capacidad de aislamiento térmico y acústico (lo que significa mayor confort y un importante ahorro energético), además de su larga duración y escaso mantenimiento. El sistema EuroFutur tiene formas redondas y su valor U es de 1,3 W/m² K.

Como ocurre con el resto de sistemas KÖMMERLING, la termoplaticidad del material permite la elaboración de curvas, arcos, etc. y está disponible tanto color blanco como en acabados madera (mediante foliado) y en más de 150 colores lisos, mediante la aplicación de kolorten.



El Consejero de la Comunidad de Madrid comprueba los perfiles con aplicación de kolorten.

Sistema Eurodur 3S

Como EuroFutur, cuenta con una amplia gama de soluciones constructivas para ventanas y puertas, adaptables a cualquier forma y estilo arquitectónico. Para ello dispone de numerosos perfiles de marcos, hojas, postes y perfiles auxiliares.

Eurodur tiene 58 mm de profundidad y tres cámaras de aire. Sus formas son más angulosas que las del sistema EuroFutur.

Sistema GlassWin

El Sistema de hoja oculta de KÖMMERLING supone una nueva solución de «acristalamiento estructural» que supera en prestaciones a las que actualmente existen. Las ventajas no sólo se limitan al aspecto estético, sino que el Sistema GlassWin ofrece mejores prestaciones en cuanto a aislamiento

térmico y acústico, y supone la optimización de la luminosidad que entra a través de la ventana.

Un adhesivo colocado entre vidrio y hoja actúa de unión y refuerzo, lo que hace innecesario el reforzamiento de las hojas. La ausencia de refuerzos permite reducir las secciones de los perfiles, haciendo que el diseño visual del Sistema GlassWin presente líneas más estilizadas sin peligrar su estabilidad.

Sistemas Deslizantes

Dentro de la gama de Sistemas Deslizantes existe la corredera tradicional, SF3, la nueva corredera PremiLine, la elevadora PremiDoor (para grandes dimensiones con hojas de hasta tres metros de anchura) y la Oscilo-Paralela.

Corredera SF3

La corredera SF3 viene a dar respuesta al mercado tradicional de la ventana corredera ya que posee las máximas prestaciones técnicas, una estética depurada y unos niveles de presupuesto muy ajustados. Pensada para ventanas de 2, 3 ó 4 hojas, tiene secciones más ligeras que optimizan este tipo de apertura, permitiendo alternativas de acristalamiento y de diseño muy variadas y la posibilidad de integrar fijos, capialzados, esquineros, prolongadores, perfiles de remate, etc. Tiene tres cámaras y 58 mm de profundidad, lo que la hace compatible con el sistema practicable Eurodur 3S, capialzados, esquineros, prolongadores, etc.

Corredera PremiLine

KÖMMERLING cuenta con un nuevo sistema deslizante llamado PremiLine, cuya principal característica es que permite crear grandes superficies de ventanas a base de ventanas y puertas correderas, admitiendo un acristalado de 4 mm - 28 mm.

Asimismo, cabe destacar que PremiLine es compatible con todos los sistemas estándar de 70 mm y con el cajón Rolaplust y que los ensanches, alféizares y otros accesorios pueden utilizarse sin problema.

Por sus características técnicas, PremiLine permite un desplazamiento fácil y silencioso, y por su elegante diseño estético (perfiles de hoja doblemente biseladas) combina a la perfección con todo tipo de decoraciones, dando un toque de distinción a cualquier ambiente.

Corredera-elevadora PremiDoor

Con las puertas correderas-elevadoras se pueden construir cerramientos de grandes dimensiones, llegando hasta los 250 kg. por hoja (aprox. 3 metros).



El Consejero Beteta acompañado del Director General de Industria de la Comunidad de Madrid, responsables de KÖMMERLING y representantes del Ayuntamiento de Camarma de Esteruelas, entre ellas su alcaldesa, Consuelo Mendieta.

Diferentes variantes constructivas de hojas fijas y correderas, ofrecen las mejores condiciones para una arquitectura luminosa.

Los herrajes garantizan un funcionamiento seguro y una utilización sencilla. El suave y silencioso recorrido de las puertas correderas-elevadoras es una característica especial de estos sistemas.

Corredera oscilo-paralela

La corredera oscilo-paralela de KÖMMERLING se realiza con los perfiles de los sistemas Eurodur 3S o EuroFutur Elegance, por lo que conserva todas sus propiedades herméticas y de estanquidad. Su diferencia con los sistemas practicables estriba únicamente en los herrajes, que permiten que la corredera, una vez cerrada, pueda presentarse sobre un único plano. El desplazamiento de la hoja se realiza paralelamente al bastidor, sobre unas guías fijadas al bastidor en el interior del cerramiento. La hoja corre y queda situada detrás de la parte fija.

Capialzados, persianas y contraventanas

KÖMMERLING ofrece soluciones completas con lamas enrollables, guías de persiana y capialzado. El sistema Rolaplust ofrece la posibilidad de incorporar mosquiteras y estores enrollables, así como una pieza de aislamiento adicional.

El cajón de persiana Rolaplust es muy innovador ya que reúne tres funciones esenciales en torno a la ventana:



Kolorten permite la creación de más de 150 colores.

- La ocultación del cerramiento mediante una persiana enrollable de PVC (espesor de 8 o 14 mm).
- La protección contra los insectos mediante la instalación de una mosquitera enrollable e inalterable, colocada entre el vidrio y el paño de persiana
- El aislamiento que se consigue con la ayuda de una pieza de poliestireno que se adapta perfectamente a la sección del capialzado. Como todas las persianas enrollables, Rolaplust cumple una función de aislamiento térmico y acústico y otorga, dependiendo de su configuración, valores U que oscilan entre 1'39 y 0,6 W/m²K.

Solución arquitectónica realizada con sistemas KÖMMERLING.



Además existen dos sistemas de contraventanas exteriores (mallorquinas) con lamas fijas y móviles y contraventanas interiores (fraileros).

GARANTÍA DE CALIDAD

Los perfiles KÖMMERLING están sometidos a rigurosos controles para que cumplan con los siguientes estándares de calidad:

- Control de producción en fábrica, según la norma ISO 9001. La compañía dispone de este sello de calidad tanto de empresa como de producto para EuroFutur y Eurodur.

- Además dispone del marcado CE desde principios de 2008, aunque hasta febrero de 2010 no ha sido obligatorio.
- Otras normativas: UNE
 - Estanqueidad
 - Permeabilidad
 - Resistencia al viento
 - Transmitancia térmica
 - Resistencia al impacto
 - Estabilidad dimensiona

RESPECTO POR EL MEDIO AMBIENTE

Los productos de KÖMMERLING se basan en el concepto greenline®, pensado para preservar los recursos naturales de nuestro planeta mediante tres actuaciones convergentes.

- Mejora constante de la concepción de los sistemas para mejorar el aislamiento térmico, acústico y economizar en los consumos de energía.
- Reciclaje de los perfiles, que se vuelven a incorporar al ciclo de producción, ahorrando así energía y materias primas.
- Cumplimiento de las normativas medioambientales de la Unión Europea en lo referente a la eliminación total de los metales pesado, como el plomo, en los procesos industriales.

Desde sus plantas de reciclaje hasta su fórmula libre de plomo con el sello green, la línea de trabajo de KÖMMERLING siempre se ha basado en la calidad y el compromiso medioambiental.

En este contexto están poniendo en marcha el Programa de Desarrollo Sostenible, una nueva visión global de futuro, basada en la mejora del entorno que marcará su forma de trabajo con un nuevo principio de compromiso social, económico y ecológico.

Este programa de Desarrollo Sostenible ha marcado su Plan de Acciones durante 2010, con la participación en distintos foros y actividades promovidas por distintas Administraciones Públicas e instituciones. Uno de los principales objetivos de estos proyectos es promover una nueva forma de construcción sostenible, basada en principios de ahorro y eficiencia energética, en la que KÖMMERLING tiene mucho que aportar. Un ejemplo de estas acciones es la colaboración que la empresa tiene con en el Concurso Internacional Solar Decathlon.

El compromiso medioambiental de la firma queda también patente en el hecho de que desde 2008 cuenta con la Certificación Ambiental de AENOR, ISO 14001, que certifica que su actividad industrial es respetuosa con el medio ambiente. ■