

# FYM



La gama para la estética  
y la creatividad

i.design



EFFIX



# ¿Y si un cemento pudiera estar a la altura de tu creatividad?

Descubre **i.design EFFIX**, la gama de productos de FYM-HeidelbergCement Group destinada a potenciar la creatividad y la estética.



**Trabajabilidad**



**Calidad de acabado**



**Espesor**

## Dos productos para todas tus necesidades creativas

**i.design EFFIX** es una innovadora gama de productos compuesta de morteros fabricados a base de cemento premezclado con arena, fibras y aditivos. El resultado es un mortero con propiedades autonivelantes y de muy altas prestaciones, que combina la durabilidad característica de un material cementoso con la trabajabilidad de un material plástico.

La gama **i.design EFFIX** ofrece una nueva perspectiva de los productos cementosos, lo cual posibilita la creación de auténticas obras de arte gracias a su excelente trabajabilidad y a una perfecta calidad de los acabados.



### **i.design EFFIX CREA**

Mortero de muy alto rendimiento diseñado para fabricar elementos no estructurales, objetos decorativos, mobiliario urbano y de interior.



### **i.design EFFIX ARCA**

Mortero de muy alto rendimiento diseñado para la realización de elementos de revestimiento, paneles prefabricados para fachadas y objetos arquitectónicos no estructurales.





Centro de mesa ALESSI, diseñado por Luca Galbusera



Cocina a medida realizada por Archiform



Casa privada, foto realizada por Raoul Dobremel



Exposición realizada por Naullet

## Pura creatividad

**i.design EFFIX** es un material polimórfico que por su naturaleza permite jugar con distintas formas y materiales. Su plasticidad y altas prestaciones permiten innumerables aplicaciones.

## Desde pequeños objetos

Trabajar con los productos **i.design EFFIX** es muy fácil, por lo que es especialmente adecuado para la producción de pequeños elementos arquitectónicos estrechos, esbeltos, con superficie suave y/o decorada.

## Pasando por muebles para interiores y exteriores

Las altas prestaciones de la gama **i.design EFFIX** ofrecen además un valor añadido en cuanto a imagen en proyectos arquitectónicos interiores y exteriores de entornos urbanos, combinando la alta resistencia característica de un material cementoso con la trabajabilidad de un material plástico y la elegancia de diferentes acabados.

## Hasta soluciones constructivas

En su formulación con fibras añadidas, **i.design EFFIX ARCA** es perfecto para la creación de soluciones prefabricadas exteriores, resistentes y ligeras, con un elevado valor estético y arquitectónico.

Al estar basado en materias primas de alta calidad permite obtener superficies perfectamente lisas y homogéneas además de una excelente reproducción de la textura de las formas/moldes empleados.

## Personalizaciones, colores y texturas a medida

Los productos **i.design EFFIX** ofrecen una amplia gama de posibilidades que pueden cambiar considerablemente el aspecto de las superficies finales. Cualquier trabajo realizado con **i.design EFFIX** se puede colorear añadiendo pigmentos minerales que aportan a la mezcla un color homogéneo, aumentando así su valor estético.



EFFIX®

## Ventajas

- > Gran resistencia y durabilidad
- > Mayor trabajabilidad
- > Acabado perfecto
- > Espesor mínimo
- > Infinitas opciones de personalización

## Aplicaciones

- > Trabajos artesanales y joyería
- > Mobiliario urbano y de interior
- > Paneles prefabricados para fachadas

## Testimonios

"La primera vez que vi i.design EFFIX me quedé sorprendido con este material. Tenía el aspecto de una piedra preciosa: lisa y suave, llamativa y energética. El trabajo con i.design EFFIX abrió mi mente a nuevas posibilidades en la arquitectura y el diseño de productos".

Mac Stopa, Diseñador

"... Me encanta este material. Puedo darle un aspecto totalmente diferente al hormigón".

Patrick Le Ray, Diseñador

"Se trabaja como si estuviese vivo, tiene una infinita serie de combinaciones".

David Margin, Artista

"Es un material que me ha abierto nuevas perspectivas, me permite crear cosas que nunca había imaginado antes".

Jean-Eudes Massiou, Artista



## Incluso más sostenible

Al igual que otros productos de FYM, la gama i.design EFFIX se puede formular con TX Active®, la tecnología fotocatalítica, patentada a nivel mundial por Italcementi-HeidelbergCement Group, resultante de una extensa investigación llevada a cabo en i.lab, Centro de Investigación e Innovación de HeidelbergCement Group.

Esta tecnología da lugar a i.active EFFIX, un producto con propiedades autolimpiantes y descontaminantes.



Descubra otros productos de la familia i.design para desarrollar los aspectos artísticos y estéticos, visitándonos en [www.i-nova.net](http://www.i-nova.net).

i.design EFFIX es uno más de los productos resultantes del compromiso permanente de FYM-HeidelbergCement Group con el desarrollo de soluciones innovadoras para la industria de la construcción y el mundo de la arquitectura.



Si desea más información, consulte la ficha técnica de i.design EFFIX CREA e i.design EFFIX ARCA o visite [www.i-nova.net](http://www.i-nova.net).

Síguenos en:



[www.i-nova.net](http://www.i-nova.net)

## FYM-HeidelbergCement Group

Con un capital de más de 160 años de historia, FYM es uno de los líderes en la producción de cemento, hormigón y productos innovadores para la construcción en el mercado español.

En junio 2016, FYM dio un nuevo paso hacia los primeros puestos de la industria de los materiales de construcción tras la integración en HeidelbergCement Group, el primer productor mundial de áridos, el segundo en cemento y el tercero en hormigón, con 63.000 empleados, 156 plantas de cemento, más de 600 centros de producción de áridos y más de 1.700 plantas de hormigón en 60 países de los cinco continentes.

En España, FYM-HeidelbergCement combina su presencia geográfica con Hanson-HeidelbergCement, uno de los principales fabricantes de hormigón y árido que forma parte del Grupo HeidelbergCement desde septiembre de 2007. El dispositivo resultante desarrolla sus actividades en el campo de la fabricación y comercialización de cemento, hormigón y áridos, con más de 600 profesionales y una red industrial con 3 fábricas de cemento, 14 plantas de hormigón, 12 canteras y 4 centros logísticos.

La optimización en el uso de recursos naturales, la minimización del impacto en el entorno, la reducción de las emisiones atmosféricas y la eficiencia energética son objetivos prioritarios de la compañía, que ha elegido el camino de la producción responsable y el desarrollo sostenible por todas sus actividades.

## i.nova

i.nova es el innovador enfoque de mercado mediante el cual FYM-HeidelbergCement Group se centra en ofrecer su liderazgo en innovación al sector de la construcción. i.nova agrupa todos los productos (los distintos tipos de cemento, hormigón, mortero y cal) en 11 familias de prestaciones para simplificar el proceso de compra y garantizar el mismo enfoque fácilmente comprensible, organizado en un lenguaje común, para todos los clientes de todos los mercados mundiales. El sistema de la marca i.nova está diseñado como una guía explicativa que utiliza un lenguaje visual

directo e intuitivo para proporcionar a los clientes una orientación más clara y sencilla sobre las gamas de productos de FYM, de forma que se identifique inmediatamente la solución correcta.

Mediante i.nova, FYM-HeidelbergCement Group confirma que su atención está puesta en los clientes situándolos en el centro de una estrategia orientada a entregar soluciones (prestaciones) según sus necesidades en lugar de simplemente vender un producto (enfoque de mejor precio-mejor producto).