



BY CHRYSO
LUMINTECH®
LUMINTECH



LuminTech®

descubre el resplandor del hormigón
en la oscuridad

CHRYSO

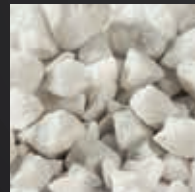
INNOVATION IS OUR CHEMISTRY

AÑADE PERSONALIDAD A TUS PROYECTOS

EFEECTO DE DÍA

EFEECTO DE NOCHE⁽¹⁾

ÁRIDOS



LuminTech® distribuido en diferentes áridos luminescentes que se aplican sobre la superficie y se incorporan en la capa exterior del hormigón.

LuminTech® una innovación para los materiales de construcción

Decorativo

- **La estética única y cualidades cromáticas** de LuminTech® producen un efecto visual diferente en la luz y en la oscuridad mediante:
 - Una selección de colores durante el día que son diferentes de los colores visibles en la noche.
 - Colores de día que imitan soluciones naturales.
- **Un efecto sobre las líneas arquitectónicas:** la tecnología LuminTech® puede usarse para resaltar un camino en el jardín, los bordes de una piscina o las líneas arquitectónicas de un edificio en la oscuridad.
- **Mejora la visibilidad y la calidad de vida de los usuarios:** los espacios están claramente definidos, facilita a los usuarios encontrar su camino en la oscuridad. .

⁽¹⁾ La tecnología LuminTech® es visible en condiciones de muy poca luz o en la oscuridad.

Resistente

- **Larga duración:** el material está diseñado para un uso intensivo y sus prestaciones no disminuyen con el tiempo.
- **Eficiencia energética:** el marcado luminoso en la noche o en áreas de escasa iluminación puede en algunos casos sustituir a la iluminación eléctrica.
- **Ecológico:** productos compuestos por materiales reciclados y pigmentos minerales naturales.

Efectivo

- Excelente **tiempo de luminiscencia** (más de 10 horas)
- Buena **resistencia a**
 - rotura por impacto
 - desgaste por fricción
 - ciclos de congelación y deshielo(Ensayo disponible bajo petición)

Fácil aplicación y mantenimiento

- **Fácil aplicación:** es el mismo proceso de aplicación que se usa para el hormigón decorativo.
- **Sin costes adicionales de mantenimiento:** tiene el mismo mantenimiento del hormigón convencional decorativo.
- **Proceso autónomo:** absorción y emisión de energía en ciclos alternos sin intervención externa.



BY CHRYSO

LUMINTECH®

LOW IN LECH®

LUMINTECH®

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA PATENTADA



Resistente



Fácil aplicación y
mantenimiento



Respetuoso con el
medioambiente



Decorativo

LuminTech® una tecnología con propiedades únicas



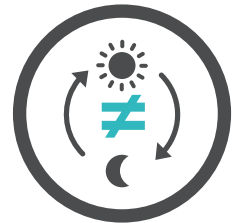
Las partículas LuminTech®
**absorben la radiación
UV** (natural o artificial) para
después liberar la energía en
forma de luz visible.



La luminiscencia es visible
durante **más de 10 horas**.
(Ensayo disponible bajo
petición).



La tecnología LuminTech® está
**homologada de acuerdo
a una serie de normativas
Francesas y Europeas**.



Las partículas LuminTech®
parecen conglomerados
naturales durante el día
y adquieren un **color
diferente por la noche**¹⁾.

Aplicaciones

- Caminos en jardines y pasarelas
- Gradadas
- Bordes de piscina
- Aceras, carriles para bicicletas y rotondas sin iluminación
- Hormigón desactivado y hormigón pulido



www.lumintech.fr

Para ampliar información sobre nuestras soluciones estéticas, visite nuestra web
www.chryso.com

CHRYSO - Camino de Yundillos s/n - 45520 - Villaluenga de la Sagra - Toledo - ESPAÑA - Tel.: +34 925 53 19 52

CHRYSO
INNOVATION IS OUR CHEMISTRY