

ÁRIDO FOTOLUMINISCENTE LITOLUX

Campo de aplicación

El árido/piedras fotoluminiscentes Litolux es idea para hacer fantásticos diseños, dibujos, decoraciones, tanto en interiores, como en exteriores o simplemente puede ser incorporado a la superficie de un pavimento continuo ejecutado in situ mediante la técnica del espolvoreo o sembrado sobre la superficie del hormigón fresco. Ideal en jardines, spa, zonas comunes, paisajes, vías verdes. Consiguiendo por su extraordinaria capacidad de captar la luz solar, acumularla y emitirla durante toda la noche.

Propiedades

- Se activa con la luz solar o artificial.
- Permite su visibilidad en condiciones de oscuridad o en zonas pobremente iluminadas.
- Es resistente al agua y rayos ultravioleta (apta para exteriores)
- Una vez cargado, la luminiscencia tiene una duración de más de 12 horas en condiciones de oscuridad.

Modo de utilización

ÁRIDO FOTOLIMINISCENTE LITOLUX se aplica sobre la superficie del elemento a tratar.

Dotación recomendada

La dotación habitual suele ser de 0,50 kg/m².

info@abadecom.com - www.abadecom.com

NOTA:

La presente ficha técnica, al igual que todas las recomendaciones e información técnica, es únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e información de los mismos se basan en resultados obtenidos en laboratorios externos y en conocimiento de nuestros técnicos.

Presentación

ÁRIDO FOTOLIMINISCENTE LITOLUX se presenta en sacos de 10 kg.

Condiciones de almacenamiento/ Tiempo de conservación

No hay ninguna restricción al respecto.

Manipulación y transporte

Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo.

No comer, beber y fumar durante la aplicación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Hay que tener en cuenta

Para que se pueda apreciar el efecto de la luminiscencia, no tiene que incidir ninguna luz directamente sobre la superficie a tratar.

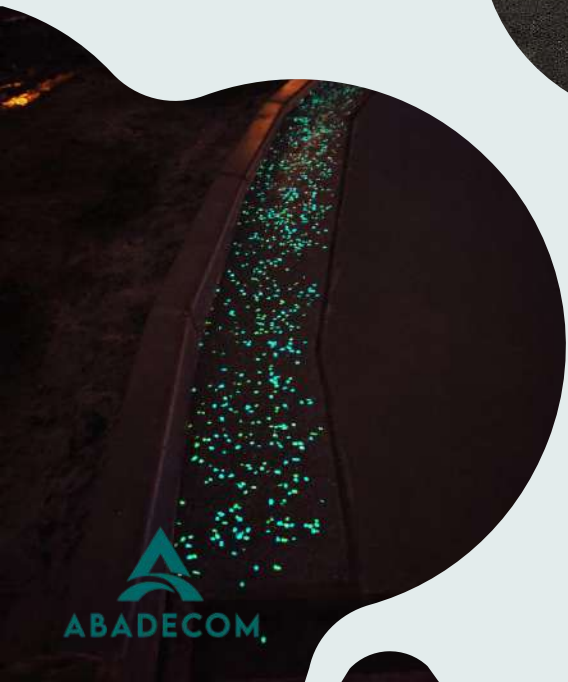
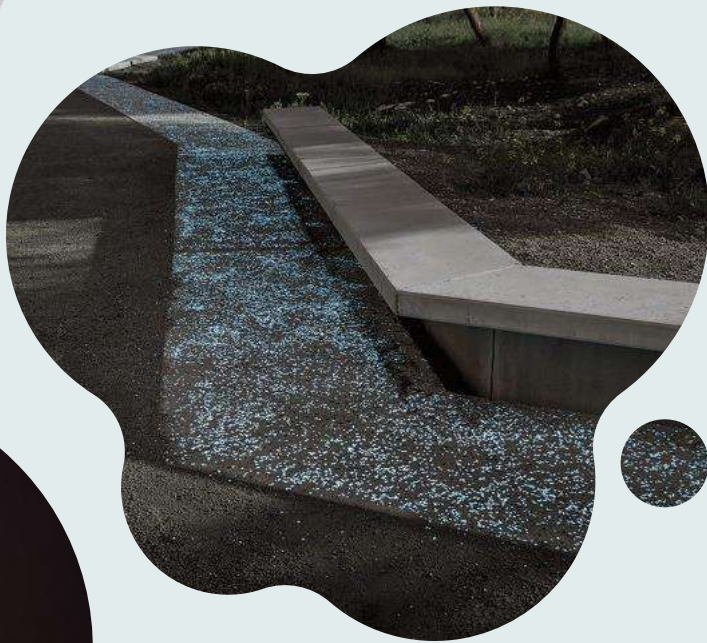
Propiedades	
Función principal:	Árido de revestimiento
Aspecto físico:	Granular.
Colores:	Azul y verde.
Duración del brillo	Más de 12 horas.
Tamaños (mm)	1 - 4, 4 - 8, 8 - 12
Rango de temperaturas de funcionamiento	-15°C 50°C.
Luminancia tras 10 minutos	Mayor que 586 mcd/m ² (luz verde)
Luminancia tras 60 minutos	Mayor que 81,9 mcd/m ² (luz verde)
Tiempo de Atenuación UNE 23035 (*)	Mayor que 10.955 minutos
(*) Extrapolación logarítmica según UNE 23035 hasta obtener el tiempo en que la luminancia sea de 0,3 mcd/m ²	
Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.	

info@abadecom.com - www.abadecom.com

NOTA:

La presente ficha técnica, al igual que todas las recomendaciones e información técnica, es únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e información de los mismos se basan en resultados obtenidos en laboratorios externos y en conocimiento de nuestros técnicos.





Abadecom se reserva el derecho a modificar sus productos si las características de las obras así lo requirieran, siempre y cuando sigan cumpliendo las características de la ficha técnica.

Otorgamos garantía de nuestros productos en caso de defectos en la calidad de fabricación, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo tan solo nuestra responsabilidad reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Edición 01/09/2021

La presente ficha pierde toda validez con la aparición de una nueva versión.

info@abadecom.com - www.abadecom.com

NOTA:

La presente ficha técnica, al igual que todas las recomendaciones e información técnica, es únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e información de los mismos se basan en resultados obtenidos en laboratorios externos y en conocimiento de nuestros técnicos.