

FOTOLUMINISCENTE

TECNOLOGÍA FOTOLUMINISCENTE

Esta gama de hormigones es una solución novedosa e innovadora que contiene áridos fotoluminiscentes capaces de absorber la radiación UV durante el día y liberarla durante la noche como luz visible.

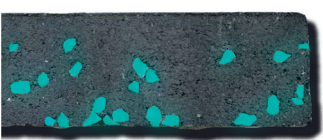
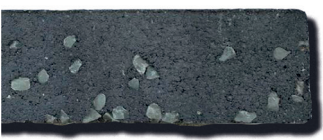
Hormigones utilizados para la señalización de zonas mal iluminadas en espacios exteriores ofreciendo comodidad visual por la noche y un estilo diferente durante el día.

[EN]This range of concrete is a new and innovative solution that contains photoluminescent aggregates capable of absorbing UV radiation during the day and releasing it at night as visible light.

Concrete used to mark poorly lighted areas in outdoor spaces, offering visual comfort at night and a different style during the day.

[PT]Esta gama de betões é uma solução nova e inovadora que contém agregados fotoluminescentes capazes de absorver radiação UV durante o dia e libertá-la à noite como luz visível.

Betão utilizado para marcar áreas mal iluminadas em espaços exteriores, oferecendo conforto visual à noite e um estilo diferente durante o dia.



Gracias al fotoluminiscente se producen ciclos día-noche de absorción de UV y de emisión de luz. Con una visibilidad máxima durante las primeras 6 horas de la noche.

Se aconseja que se situe en lugar alejado de una fuente lumínica artificial (min. 30-40 mts)

[EN]Thanks to the photoluminescent, day-night cycles of UV absorption and light emission occur. With maximum visibility during the first 6 hours of the night.

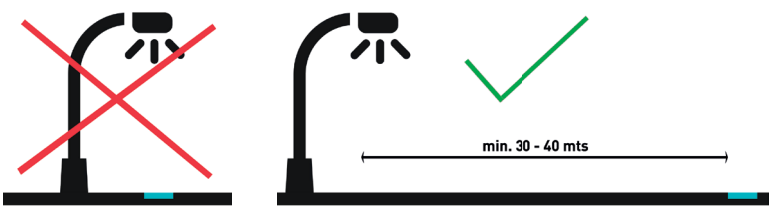
It is recommended that it be placed in a place far from an artificial light source (min. 30-40 mts)

[PT]Graças à fotoluminescência, ocorrem ciclos diurnos e noturnos de absorção de UV e emissão de luz. Com visibilidade máxima durante as primeiras 6 horas da noite.

Recomenda-se que seja colocado num local afastado de uma fonte de luz artificial (mín. 30-40 metros)



It's all in the details
Está tudo nos detalhes
Todo está en el detalle



Recomendamos utilizar pavimentos con tecnología fotoluminiscente en espacios de poca iluminación en los que sea necesario advertir de algún peligro.

[EN]We recommend using pavements with photoluminescent technology in poorly lit spaces where it is necessary to warn of danger.

[PT]Recomendamos a utilização de pavimentos com tecnologia fotoluminescente em espaços pouco iluminados onde seja necessário alertar para o perigo.

- Bordes de piscinas
pool edges / bordas da piscina
- Paseos marítimos
boardwalks / passeios à beira-mar
- Escalones
steps / passos
- Paso de peatones
crosswalk / faixa de peões
- Parques
parks / parques
- Aparcamientos
paking / estacionamentos



Se debe considerar que el mantenimiento es similar al pavimento convencional: Si las partículas no sufren daño o suciedad en su parte expuesta, el ciclo día- noche puede reproducirse de manera constante a lo largo del tiempo con prestaciones similares.

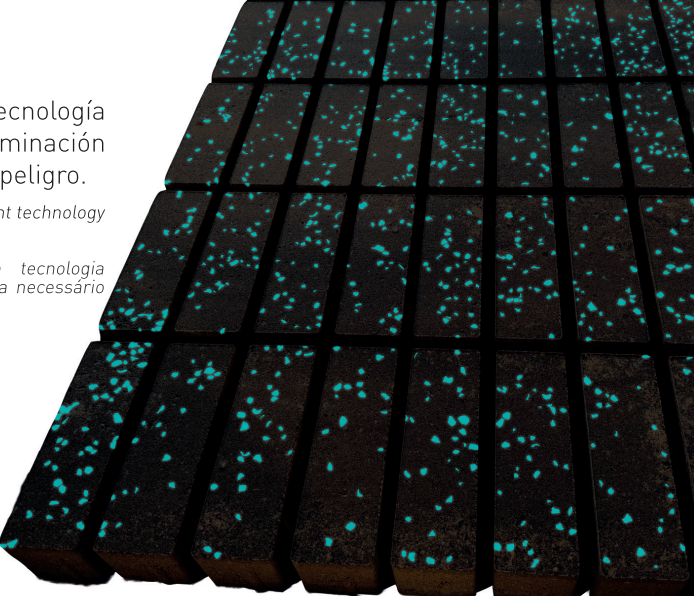
Y evitar la presencia de fuentes de luz externa en zonas anexas, ya que se le considera contaminación lumínica que puede reducir o anular la percepción de la luz.

[EN]It should be considered that maintenance is similar to conventional pavement: If the particles do not suffer damage or dirt in their exposed part, the day-night cycle can be reproduced constantly over time with similar performance.

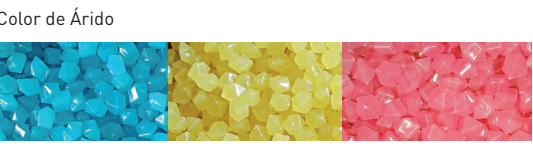
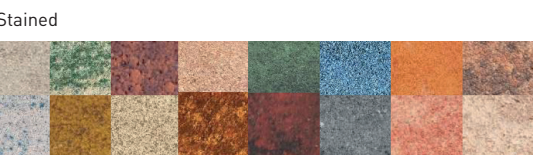
And avoid the presence of external light sources in adjacent areas, since it is considered light pollution that can reduce or nullify the perception of light.

[PT]Deve-se considerar que a manutenção é semelhante à de um pavimento convencional: se as partículas não sofrerem danos ou sujidade na sua parte exposta, o ciclo dia-noite pode ser reproduzido constantemente ao longo do tempo com um desempenho semelhante.

E evite a presença de fontes de luz exteriores em áreas adjacentes, pois é considerada poluição luminosa que pode reduzir ou eliminar a percepção da luz.



Disponible en series de color bicapa
Available in bilayer color series
Disponível em séries de cores de duas camadas





/Oficina Central

Ctra. Estepa-Guadix A-318
km 11.200 · 14500 Puente Genil
Córdoba · Spain
+34 957 60 12 46
comerciales@pavigesa.com

/Fábrica de Terrazo

Calle Boliche, s/n
14500 Puente Genil
Córdoba · Spain
+34 957 60 12 46

/Delegación de Córdoba

C/ Joaquín Sama Naharro, 62
14011 Córdoba · Spain



pavigesa.com

