

A photograph of the Aurora Borealis (Northern Lights) in shades of green and blue, set against a dark night sky with stars. The lights appear to be dancing over a silhouette of a mountain range. The image is framed by dark green rectangular blocks in the top-left and bottom-right corners.

Boreal

Concreto Boreal

Línea Premium

Versión 1



Descripción

Concreto Boreal es un concreto de última tecnología de Holcim, es un pavimento de concreto construido por áridos luminiscentes que permite aportar a sus obras un acabado final auténtico diferenciado entre el día y la noche. Concreto Boreal tiene la propiedad de absorber la radiación UV (natural o artificial) durante el día y liberarla durante la noche en espacios de baja o nula luminosidad ambiental a través de una luz suave y coloreada.

Usos

Idealmente puede ser utilizado en:

- Plazas
- Aceras
- Senderos de jardines y parques
- Ciclovías
- Pistas deportivas
- Bordes de seguridad
- Malecones, entre otros.

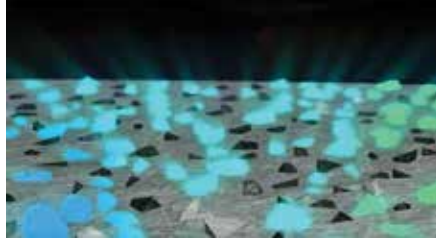
El origen de estos agregados sintéticos es totalmente reciclado por lo que puede ser una alternativa sostenible para su proyecto.

Si busca una reducción de uso de luminarias en senderos, Boreal puede ser una solución viable a largo plazo.





LUMINTECH®



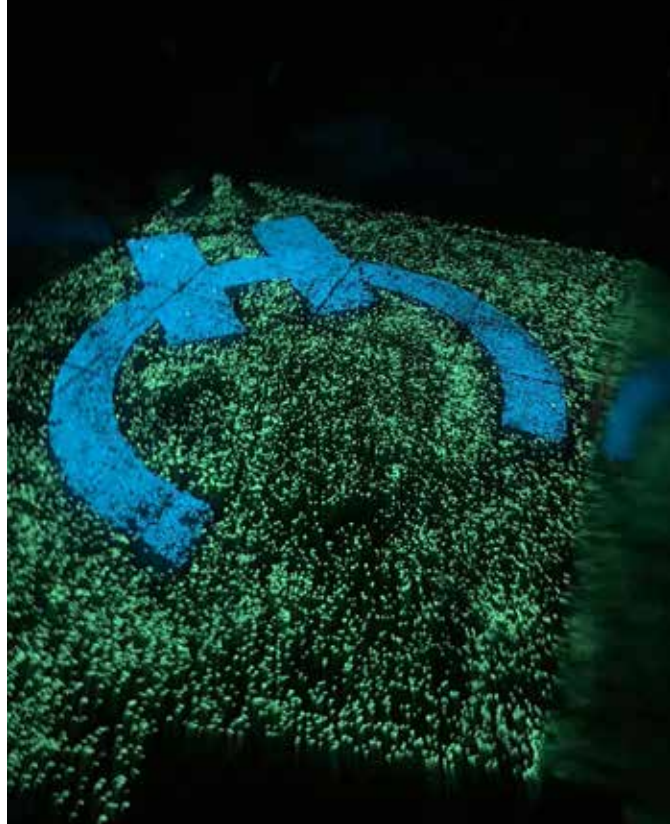
Características técnicas

Característica	Descripción
Origen	Superficie sintética
Colores	Día/noche
Boreal azul	Día blanco/noche azul
Boreal verde turquesa	Día blanco/noche verde turquesa
Boreal azul turquesa	Día blanco/noche azul turquesa
Granulometría superficial	TMNA 3.8"
Densidad de partículas	200-400 gr/m ²



Ventajas

- Libertad de diseño permitiendo la personalización de los espacios a través de una adecuada selección de luz y color.
- Aporta seguridad al usarlo como material de señalización en espacios de poca o nula iluminación.
- Ideal para proyectos con requisitos de sostenibilidad y certificaciones de compromiso medioambiental.



- Alta durabilidad y calidad como característica de los productos de Holcim.
- Resistente a la fragmentación por desgaste.





El concreto boreal tiene como objetivo reducir la contaminación lumínica en el planeta, al mismo tiempo que construye un entorno mágico para disfrutar de la aurora boreal todos los días en nuestro país.

El concreto boreal guía a las personas en la noche en diversos caminos, ciclovías, parques y otros, reduciendo la necesidad de luminarias y logrando una decoración especial.

Es importante mencionar que el concreto boreal emplea materiales reciclados, es resistente, fácil de aplicar y mantener, además de colaborar con el medio ambiente.





Concreto Boreal

Disponible en planta San Andrés,
Santa Tecla y San Miguel

