

Soluciones **CONCRETAS**



PAVEX

Comparado con el sistema tradicional de pavimentos asfálticos y concretos convencionales, la solución PAVEX® incrementa la durabilidad y disminuye los costos de mantenimiento en la construcción de pavimentos urbanos, carreteras, patios de acceso o maniobras en proyectos industriales o cualquier estructura de concreto sujeta a deformaciones por flexión.



Holcim



Pavimentos exteriores en obras



Andenes de autobuses



Carreteras

Ventajas

- Sustituye ventajosamente al asfalto por presentar alta durabilidad y bajos costos de mantenimiento.
- Mayor seguridad en el manejo debido a superficies texturizadas que evitan el derrapamiento y reducen la distancia de frenado de los vehículos.
- Mejoran la adherencia de los neumáticos al pavimento al drenar más rápido el agua superficial.
Fácil colocación y acabado.
- Material más ecológico que el asfalto.
- Incremento en la seguridad nocturna al tenerse mayor reflectividad de luz.
- Reducción de costos de movimiento materiales y conformación de la estructura de terracerías
- Mayor confort de manejo comparado con el asfalto debido a la menor deformación

Características

Cumple con la norma NMX-C-155-ONNCCE.

- Colocación Tiro Directo o Bomba.
- Tamaño máximo agregado $20 \leq TMA \leq 40$ mm.
- Revenimiento $6 \leq REV \leq 14$ cm.
- Peso volumétrico $> 2,100$ kg/m³.
- Edades de garantía 7, 14 o 28 días.
- Módulo de ruptura $35 \leq MR \leq 50$ kg/cm².
- Contracción por secado $CxS < 600$ μ (56 días).

Si tu proyecto esta buscando una certificación LEED®* este producto puede contribuir hasta en 3 créditos.

*LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) del USGBC (United States Green Building Council) Versión 3

Servicio Técnico:

Interior de la República: 01 800 714 2726
Zona Metropolitana, Ciudad de México: 5724 0144
www.holcim.com.mx
www.solucionesconcretas.com.mx

Av. Prolongación Vasco de Quiroga 4800,
Torre II Oficina 101 Piso 1, Colonia Lomas de Santa Fe,
C.P. 05300, Delegación Cuajimalpa.

Los datos e instrucciones que damos en la presente ficha técnica están basados en experiencia y pruebas realizadas en nuestro Centro de Innovación Tecnológica para la Construcción (CiTeC), de acuerdo a normas vigentes. Los métodos de operación y condiciones en que se aplique el concreto o mortero en la obra están fuera del alcance de Holcim. Para obtener mejores resultados siga las recomendaciones y consulte a su Asesor Comercial para obtener el apoyo y la asesoría correspondiente.