NOVURA

SOLUCIONES INTEGRALES
PARA PROYECTOS DE
INGENIERÍA Y
ARQUITECTURA

CLADBOARD TD

NEW ELEMENT

Placa de fibrocemento de alta densidad con color en la masa, diseñada para revestimiento de túneles rectos o curvos.

Las placas son de color blanco mate con acabado pulido, y eliminan en un alto porcentaje el deslumbramiento frente a elementos metálicos.

Ayudan a la reducción y absorción del ruido o contaminación acústica en el interior del túnel. Por tener el acabado pulido son de simple mantenimiento y limpieza, además de ser fáciles de instalar.

Están diseñadas para condiciones severas de operación, humedad y abrasión.



DIMENSIONES

Descripción	Valor
Espesores	6 - 9 mm
Ancho x largo	1220 mm x 2440 a 3050 mm



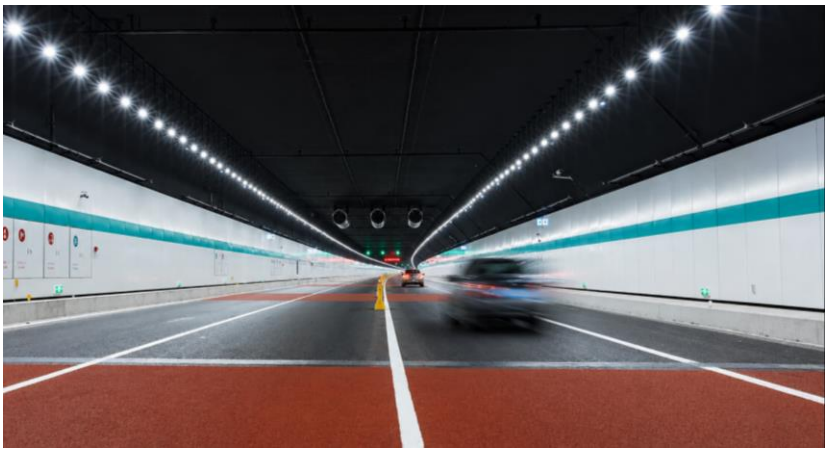
PROPIEDADES FÍSICAS

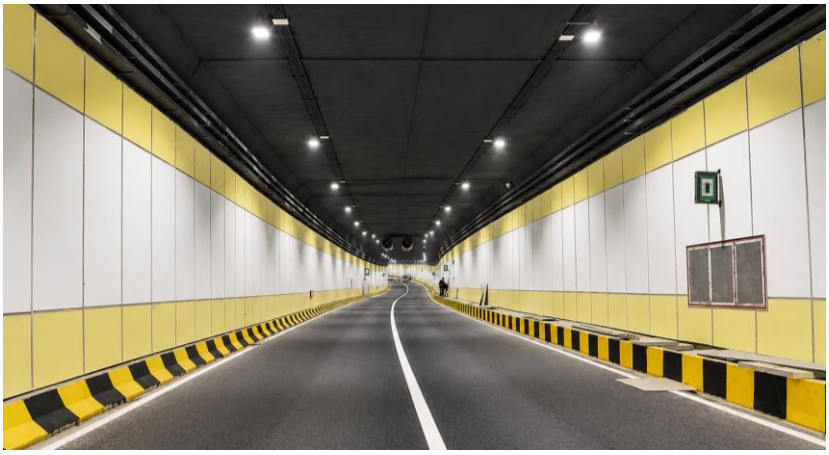
Propiedad	Índice
Densidad	> 1.40 g/cm3
Conductividad térmica	< 0.35 W/(m.k)
Contenido de Agua	< 0.10 %
Movimiento Estado Húmedo	< 0.25 %
Promedio Fuerza de Rotura (horno seco)	> 16 MPa
Promedio Fuerza de Rotura (saturado)	> 12 MPa
Proporción de Fuerza Cruzada y Paralela de Rotura	> 58 %
Contenido de Asbestos	100% libre de asbestos
Radioactividad	Ira < 1.0 Ir < 1.0
No Combustible	GB 8624 – 2006 Non-combustible Material Grade A
Impermeabilidad al Agua	✓
Ciclos de Congelación y Descongelación	✓
Adherencia de Polvo	< 5 %
Reflexión de Luz en Interior	> 70 %
















1500 m