



**BLOQUE DE CEMENTO MACIZO RECTANGULAR
PARA PISOS 20X40X6 TRÁFICO PEATONAL
Y VEHICULAR LIVIANO**

FICHA TÉCNICA

| Referencia Externa | Referencia Kreato | Fecha 30/06/2022 |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| NA | BR406G | Código: BR406G |
| | | Versión: 001 - 2022 |

ESPECIFICACIONES

| DIMENSIONES | LARGO | ANCHO | ALTO |
|---------------------------|--|-----------|------|
| | 40 cm | 20 cm | 6 cm |
| COLORES | Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena - Chocolate - Rojo - Verde - Terracota | | |
| TEXTURA Y ACABADOS | Lisa, concreto a la vista, Rugoso, concreto rustico. Jaspeados. Vidrio | | |
| PESO APROXIMADO | 13.8 Kg / un | | |
| RENDIMIENTO | 12.50 un / m ² | | |
| MÓDULO ROTURA- Promedio | 5 Mpa. Mínimo | | |
| MÓDULO ROTURA- Unidad | 4.2 Mpa. Mínimo | | |
| ABSORCIÓN DE AGUA | 7 % máximo | | |
| RESISTENCIA A LA ABRASIÓN | 23 mm. máximo | | |
| TOLERANCIAS | LONGITUD | ± 1.5 mm. | |
| | ANCHO | ± 2.0 mm. | |
| | ESPESOR | ± 1.5 mm. | |
| USO Y APLICACIÓN | Pisos y protección de cubiertas. Tráficos peatonal y vehicular liviano. | | |
| NORMATIVIDAD APLICADA | NTC 4992 | | |

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Las piezas deben acopiarse encarradas ordenadamente y en una altura no mayor a 1.20 m. Dejarlas cerca al lugar de instalación para minimizar trasiegos que las deterioren. Las ralladuras por acopio desaparecen en la instalación al sellarlas.

OBSERVACIONES

Para usar con tráfico vehicular liviano, verificar con los diseñadores las cargas, repeticiones y las estructuras de base. Tienen distanciadores para la instalación. El 5% del lote o del despacho puede tener pequeñas fisuras o desportilladuras no mayores a 10 mm en cualquiera de las aristas diferentes a la de la cara de desgaste. **EL PESO ES UN PARAMETRO APROXIMADO Y ESTA EXPUESTO A VARIACIONES**

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

Gerencia General KREATO

NTC - ISO 14021

