FICHA TÉNICA

Caja Fuerte BDX-90

- **Medidas exteriores: 90 cm alto x 63 cm ancho x 60 cm fondo.**
- **Medidas interior : 75 cm alto x 48 cm ancho x 42 cm fondo.**



Estructura:

- Marca del acero: ACEROS AREQUIPA.
- Fabricada de acero al carbono que cumple la NORMA TECNICA ASTM A-36.
- Composición química de Carbono (%C = 0.25% max).
- Limite de Fluencia en Mpa = 250 mín.
- Resistencia a la tracción en Mpa = 400 - 550.
- Alargamiento en 200mm(%) = 20mín.
- Doblado a 180°C = Sin fisura.

Concreto Base:

- Mezcla proporcional de cemento con tierra de infusorios que brinda una solidificación rígida.
- Grosor de concreto resistente a 2000°C.
- Mezcla eficiente para evitar daños con oxicorte.



Pines, manija y bisagras:

- Pines de 1" de diámetro y 4cm de largo.
- Manija o timón de apertura fabricada mediante torno con acero en su totalidad.
- Bisagras fabricada mediante tecnología de torno con acero en su totalidad.
- Marca del acero: ACEROS AREQUIPA.
- Fabricada de acero al carbono que cumple la NORMA TECNICA ASTM A-36.
- Composición química de Carbono (%C = 0.26% max).
- Limite de Fluencia en Mpa = 250 mín.
- Resistencia a la tracción en Mpa = 400 - 550.
- Alargamiento en 200mm(%) = 20mín.

Pintura:

- Formulado con resinas de copolímero hidroxilado, pigmentos orgánicos e inorgánicos, excelente resistencia a la luz e intemperie.
- Densidad (Kg/Gl) = 3.6 - 4.45.
- Viscosidad = 68 - 84 Ku a 25°C.
- Excelente retención de brillo.
- Excelente adherencia y buena flexibilidad.
- Excelente resistencia al impacto.
- Excelente resistencia a disolventes.
- Excelente resistencia a la abrasión y al desgaste.

COLORES

Variedad de Colores disponibles .