



FICHA TECNICA PLANCHAS BERNOLD

HF FABRICACIONES SAC
Av. Los Faisanes 153 J501
La Campiña Chorrillos.
Teléfono: (01) 252-7655
Email: ventas@hffabricaciones.com
Web: www.hffabricaciones.com

PLANCHAS TIPO BERNOLD

DESCRIPCION

Plancha metálica troquelada ya sean planas o curvada y que cumplen la función de encofrado una vez de realizado el shotcretado (concreto lanzado) que pasa a través de las ranuras de esta. La adherencia entre el concreto y la plancha es completa generando una armadura de refuerzo detrás de la cimbra metálica de resistencia uniforme y quedando íntimamente unida al terreno.

CARACTERISTICAS DEL MATERIAL

Calidad: ASTM A36

Propiedades Mecánicas

Límite de Fluencia: 2530 kg/cm²

Resistencia a la tracción: 4080 – 5610 kg/cm²

Alargamiento: 25%

Composición Química:

% C (máximo): 0.25

% Mn: 0.8 – 1.20

% Si: 0.15 – 0.40

% P (máximo): 0.04

% S (máximo): 0.04



FOTO 1 : PLANCHA BERNOLD RECTA

MEDIDAS:

Espesor : 2.0 mm

Largo : 1200 mm

Ancho : 1080

Nervaduras : Cada 120 mm

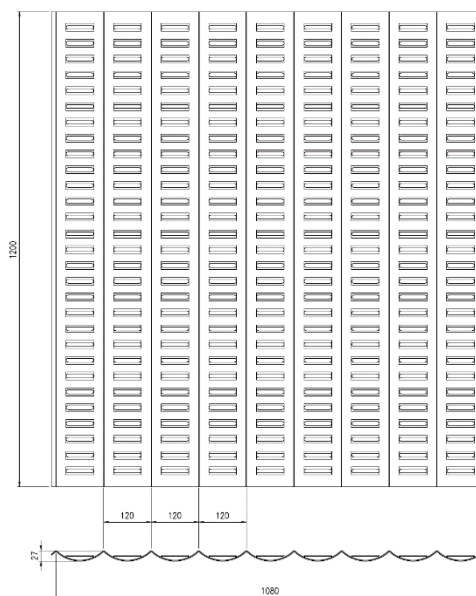
Cantidad de ondas : 9

Área Útil: 1 mt² (Traslapadas en una onda unas con otras).

- Otras longitudes según requerimiento

SUMINISTRO

Paquetes de 20 unidades



CARACTERISTICAS DIMENSIONALES



FICHA TECNICA PLANCHAS BERNOLD

HF FABRICACIONES SAC
Av. Los Faisanes 153 J501
La Campiña Chorrillos.
Teléfono: (01) 252-7655
Email: ventas@hffabricaciones.com
Web: www.hffabricaciones.com



FOTO 2: CADA PLANCHA TRASLAPADA TIENE UNA SUPERFICIE UTIL DE 1 mt².



FOTO 3 : PLANCHA BERNOLD CURVADA SEGÚN EL RADIO DEL TUNEL