



PLANTA DE CORREAS (TECHO CORREDOR)
ESC.: 1/100

Lista de Materiales

POS	CANTIDAD	PERFIL	DIMENSIONES	LONGITUD	PESO UNITARIO	PESO TOTAL	ÁREA PINTURA
a	1	CAÑO	100 x 100 x 2	777592	4722.64	4722.64	598.62
b	1	CAÑO	100 x 100 x 3	56480	505.80	505.80	42.67
c	1	W	200 x 31,3	9707	303.82	303.82	8.82
d	1	II	200 x 50 x 3 x 100	35042	478.87	478.87	20.56
PESO TOTAL							6011.12 kgf
ÁREA PINTURA							670.68 m2

NOTAS GENERALES

- ESPECIFICACIONES DE MATERIALES:
 - ACEROS:
 - PERFILES LAMINADOS ———— ASTM A36
 - CHAPAS ———— ASTM A36
 - PERFILES DE CHAPA DOBLADA ———— ASTM A36
 - VARILLAS REDONDAS ———— A36
 - ANCLAJES O INSERTOS ———— A36
 - ELETRODOS ———— AWS E70XX
 - BULONES Y TUERCAS ———— ASTM A-325
 - VERIFICAR LAS DIMENSIONES EN OBRA.
 - Las soldaduras no indicadas serán de tipo filete, con dimensión de cateto igual al menor espesor de los elementos a unir, y en toda la vuelta.
 - Todas las dimensiones están expresadas en milímetros, excepto donde se indica otra unidad de medida.
 - Colocar autoroscantes cada 40 cm en la union chapa/correa
 - Soldadura de tubos (2C): Discontinua, 5 cm de soldadura cada 30 cm
 - Soldadura de Cordones: Discontinua, 10 cm de soldadura cada 40 cm
 - Utilizar MIG, alambre ER70.
- PROTECCIÓN ANTICORROSIVA:
- Antes de aplicar la mano de anti-óxido se deberá limpiar de polvo y grasa toda superficie metálica a pintar.
 - Se aplicará una mano de pintura fondo cromato rica en zinc.
 - Se aplicará una mano de pintura sintética.
 - Toda superficie afectada por golpes, peladuras o soldadura en obra será limpiada y re-pintada como indicado en los puntos 2 y 3.

N°	DESCRIPCION	FIRMA	FECHA	FIRMA
REVISIONES		ITAIPU		
PROYECTO	VISTO			
DISEÑO	APROBADO			
VERIF.	FECHA			
PARAGUAY  BRASIL				
DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN				
URBANIZACIÓN CONSTRUCCIÓN DE DOS BLOQUES DE COCINA Y COMEDOR EN EL III CUERPO DEL EJERCITO Y LA 6TA DIVISIÓN DE INFANTERIA EN EL CUARTEL GENERAL DEL EJERCITO PARAGUAYO MCAL. ESTIGARRIBIA – DPTO DE BOQUERON – CHACO PLANTA DE CORREAS (TECHO CORREDOR)				
FECHA: 23/12/2019		3860-DC-14954-E		R0

TECHO CORREDOR