

Eternit®

MANUAL DE MONTAJE TEJAS ONDULADAS DE FIBROCEMENTO

DESCARGUE



MANIPULACIÓN



ALMACENAMIENTO

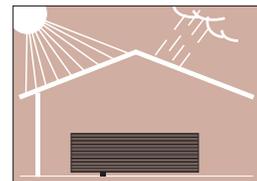


COLOQUE 2 SOPORTES DE MADERA SOBRE UN PISO PLANO, FIRME Y BIEN NIVELADO. LA DISTANCIA ENTRE SOPORTES DEBE SER IGUAL A LA MITAD DE LA LONGITUD DE LA TEJA QUE SE VA A ALMACENAR



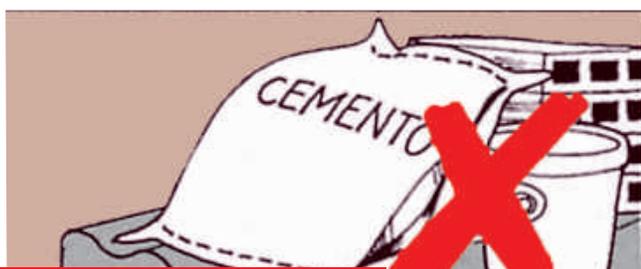
Nota

EL ESPACIO ENTRE LOS DOS SOPORTES DEBE SER LA MITAD DEL LARGO DE LA TEJA DE FORMA QUE EN LOS EXTREMOS HAYA 1/4 DEL LARGO, PARA TEJAS No. 10 Y 12 UTILICE TRES SOPORTES.



- Almacene las tejas de color bajo cubierta, protegiéndolas del sol y la lluvia.
- En los arrumes con tejas de color no retire el plástico de protección de cada teja, hasta el momento de su instalación.

ALMACENAMIENTO EN OBRA



NUNCA COLOQUE OBJETOS PESADOS NI OTROS MATERIALES





Cualquier información adicional, consulte con su distribuidor más cercano o con el servicio de Asesoría Técnica Gratuita de Eternit

Eternit Colombiana S.A.
Línea Gratuita 018000 - 115660
E-mail: serviciosadmin.col@eternit.com.co
Bogotá D.C., Colombia

Eternit Atlántico S.A.
Línea Gratuita 018000 - 958094
E-mail: eternit.atlantico@eternit.com.co
Barranquilla - Atlántico, Colombia

Eternit Pacífico S.A.
Línea Gratuita 018000 - 123800
E-mail: etermed@eternit.com.co
E-mail: eternit.pacifico@eternit.com.co
Yumbo - Valle, Colombia
Medellín - Antioquia, Colombia



Distribuido por:
COMCEMENTOS
COMERCIALIZADORA DE CEMENTOS

Duitama: Teléfono (8) 7611261
Sogamoso: Teléfono (8) 7720040
www.comcementos.com

MANEJO E INSTALACIÓN



EN OBRA DE 1 PISO



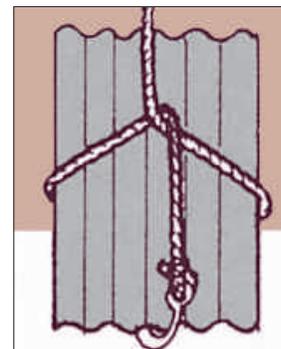
SUBIRLAS UNA A UNA A MANO

EN OBRA DE 2 A 3 PISOS

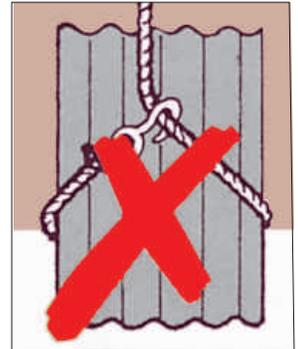


SUBIRLAS UNA A UNA CON POLEA

Y EN CONSTRUCCIONES DE MÁS DE 3 PISOS UTILICE UN ELEVADOR O UNA PLUMA



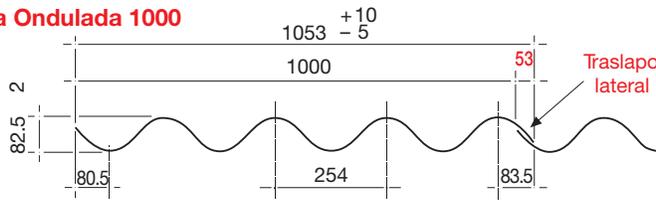
CORRECTO



INCORRECTO

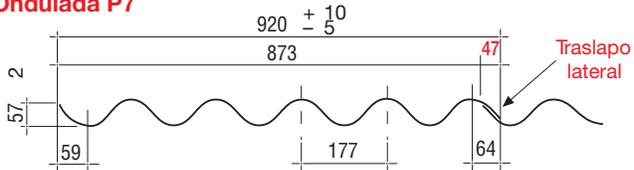
TRASLAPO LATERAL E INCLINACIÓN DE LA CUBIERTA

Teja Ondulada 1000



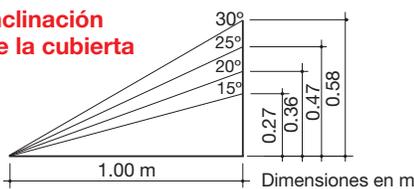
Dimensiones en mm

Teja Ondulada P7



Dimensiones en mm

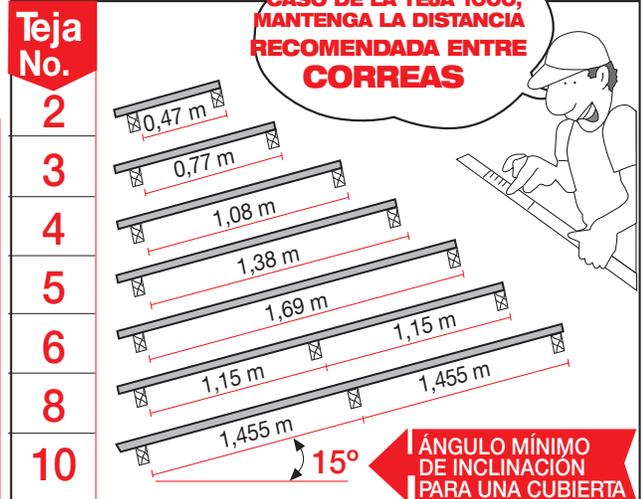
Inclinación de la cubierta



15°	Mínima	27%
20°		36%
25°		47%
30°		58%

Para inclinaciones menores de 15°. Consulte con nuestro Servicio de Asesoría Técnica Gratuita Eternit.

COMO EN EL CASO DE LA TEJA 1000, MANTENGA LA DISTANCIA RECOMENDADA ENTRE CORREAS



ÁNGULO MÍNIMO DE INCLINACIÓN PARA UNA CUBIERTA

TRASLAPO LONGITUDINAL

SOBRE CORREAS DE MADERA



GANCHO GALVANIZADO CLAVADO A LA CORREA

SOBRE CORREAS METÁLICA



GANCHO GALVANIZADO DOBLADO SOBRE LA CORREA

SOBRE CORREAS DE CONCRETO



GANCHO GALVANIZADO DOBLADO SOBRE LA CORREA

Señor Instalador:

Antes de iniciar la colocación de sus tejas ETERNIT verifique:

1. Que la pendiente para el techo sea adecuada.
2. Que las distancias entre correas de apoyo corresponda con las tejas a usar
3. Que las correas estén bien alineadas y sujetas a la estructura principal. debe formar un solo plano y



MANEJO E INSTALACIÓN

SISTEMA DE COLOCACIÓN LINEAL CON DESPUNTE

COLOCACIÓN DE IZQUIERDA A DERECHA



	Sentido de colocación		Dirección del viento	
	a	b	c	d
Caballetes	4	8	12	16
Hiladas intermedias	3	7	11	15
1a. hilada	2	6	10	14
	1	5	9	13
	1a. fila	Filas intermedias	Filas intermedias	Última fila

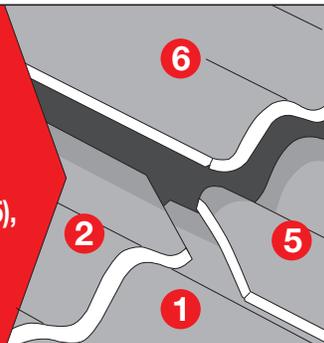
COLOCACIÓN DE DERECHA A IZQUIERDA



	Dirección del viento		Sentido de colocación	
	d	c	b	a
Caballetes	16	12	8	4
Hiladas intermedias	15	11	7	3
1a. hilada	14	10	6	2
	13	9	5	1
	1a. fila	Filas intermedias	Filas intermedias	Última fila

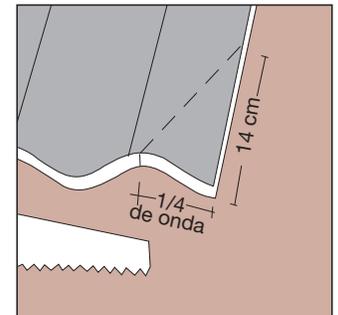
CORTE O DESPUNTE DE LAS TEJAS

PARA OBTENER UN AJUSTE PERFECTO, EFECTÚE EL CORTE O DESPUNTE EN LAS ESQUINAS DE LAS DOS TEJAS CENTRALES (2 Y 5), CON EL FIN DE EVITAR LA SUPERPOSICIÓN DE 4 ESPESORES



Nota

No olvide realizar el despunte en los caballetes. Para esta operación utilice serrucho de punta o rayador.



Nota: Si usted va a pintar la cubierta en obra recuerde aplicar antes el **Imprimante Colorcel Eternit** por la cara interior de la cubierta.

LA COLOCACIÓN DE LAS TEJAS DEBE INICIARSE EN EL SENTIDO CONTRARIO AL DE LOS VIENTOS PREDOMINANTES DE LA REGIÓN, COMENZANDO DE ABAJO HACIA ARRIBA Y POR LAS TEJAS DE MAYOR LONGITUD

4. Que estén instalados todos los elementos estructurales (correas, Tensores, Etc).
5. Que los materiales de cubierta estén almacenados correctamente.
6. Que sus colaboradores conozcan sobre la aplicación de los productos y las normas de