

Espesor:

- El espesor de 5 cabezas debe ser 2¼ pulgadas o más.
- El espesor de las cabezas debe ser uniforme – sin gruesos y delgados

Quinta Parte – Empaque de Tejuelas Perfection 18 pulgadas

- El total de pulgadas de tejuelas "correctamente clasificadas" por paquete debe ser superior a 635 pulgadas si se embalan 4 paquetes por yarda cuadrada
- El empaque normal para tejuelas Perfection 18 pulgadas será 20/20 empaque en un paquete de 18 pulgadas de ancho o 18/18 empaque en un paquete de 20 pulgadas de ancho.
 - El substrato No. 4 es comúnmente empacado 15/15 empaque para cubrir una yarda cuadrada con dos paquetes.
 - El substrato Especial contiene una mezcla de producto No. 3 y No. 4.
- No se permiten espacios excesivos en los estratos que forman el paquete
- Las juntas o espacios entre tejuelas en estratos adyacentes deben cubrirse mediante la colocación de una tejuela que cubre completamente el espacio.
- No se permite la sobrepuesta de tejuelas en un mismo estrato; todas las tejuelas deben colocarse planas.
- El empaque debe incluir tejuelas con sus orillas alcanzando y llenando el margen exterior de la armadura.
- Cada paquete debe ser identificado con una etiqueta Certigrade o Certificado del Productor detallando la correcta calidad del producto empaquetado.
- La etiqueta debe ser colocada debajo de la tira de madera o envoltura de amarre en la cara ancha de cada empaque.
- Cada palet debe incluir una etiqueta de identificación

CEDAR SHAKE & SHINGLE BUREAU

dirección Canadiense:

#2-7101 Horne Street
Mission, B.C.
Canadá V2V 7A2

dirección postal en los EEUU:

P.O. Box 1178
Sumas,
WA 98295 USA

Teléfono: (604) 820-7700

Fax: (604) 820-0266

www.cedarbureau.org

GUIA DE LA NORMA DE CLASSIFICACION CSSB-97

CONCUERDA CON UBC 15-4, CSA 0118.1-97, CSSB-97

**CERTIGRADE –Tejuelas Perfection de 18 Pulgadas
(CERTIGRADE - 18 Inch Perfection Shingles)**

CUADRO TEJUELAS PERFECTION de 18 PULGADAS		No.1 AZUL	No.2 ROJO	No.3 NEGRO
MADERA: Área libre de defectos	Totalmente	11"		6"
Albura	Inaceptable	1"		Aceptable
Veta plana	Inaceptable			
Grietas	Inaceptable	2" (hasta 16")		2" (hasta 16")
Tamaño de defectos	Inaceptable	3"		3"
Total	Inaceptable	½" ancho		2/3" ancho
LARGO Máximo	Inexistente			Inexistente
Mínimo	17"			16"
Línea expuesta	5½"	4½"		4"
ANCHO Máximo	Inexistente			Inexistente
Mínimo	4"	4"		4"
% tamaño inferior	10%	20%		30%
Mínimo	3"	3"		2½"
Falta de escudaría	¼"	3/8"		3/8"
Grosor Mínimo	5 puntas equivalen a 2¼" pulgadas			
Cobertura (@ 4 paquetes/yarda cuadrada)	695 pulgadas "calidad aceptable" por paquete			
Empaque 18 pulgada marco	20/20 paquetes			
20 pulgada marco	18/18 paquetes			

Primera Parte – Descripción de la Tejuela

Las tejuelas tienen ambas caras aserradas y lisas. Las tejuelas son fabricadas en máquinas tejueleras usando trozos de madera que son aserrados en diagonal para producir dos piezas ahusadas. Las orillas se alisan.

Segunda Parte – Definición de la Tejuela

- Cabeza – el extremo de la tejuela de mayor espesor.
- Grieta – cualquiera trizadura o separación de la madera. Agrietamiento en la cabeza de la tejuela causado por asoleamiento es aceptable, hasta una longitud de 3/8 de pulgada.
- Capa - Un estrato o hilera de tejuelas en un paquete.
- Colapso – el colapso de las células de la madera dándole a la tejuela una apariencia de ahuecamiento.
- Deterioro – pudrición, madera en descomposición.
- Exposición – la porción de la tejuela que, una vez colocada en el techo, esta expuesta a la intemperie.
- Línea de exposición – la línea premarcada en la cara de las tejuelas cuando correctamente colocadas en el techo. Para las Tejuelas No. 1 la línea de exposición es de 5½ pulgadas, para las tejuelas No. 2 la línea de exposición es de 4½ pulgadas y para las tejuelas No. 3 la línea de exposición es de 4 pulgadas midiendo desde la cabeza.