

Los cantos son la parte más crítica del tablero contrachapado recubierto cuanto se expone a la intemperie. La humedad y el hongo pueden penetrar en el tablero a través de los cantos. Prestar atención especial al sellado de los cantos puede alargar la vida del tablero significativamente. El sellado de cantos reduce la absorción de humedad en el tablero y consecuentemente el hinchamiento en su espesor así como también previene el efecto de ondulado de la superficie debida a las variaciones de humedad.

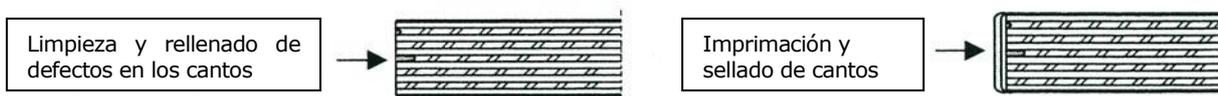
En la fábrica normalmente hacemos un doble sellado con dos capas de pintura acrílica lo cual da una muy buena protección para la mayoría de las aplicaciones. En aplicaciones en el exterior, el sellado de los cantos debe tener muy buena elasticidad y una excelente protección para poder tener la resistencia adecuada a los cambios de temperaturas. En aplicaciones de interior, el sellado de cantos no es el factor más importante.

Como en cualquier otra superficie que se pinte también el sellado de los cantos debe repetirse de vez en cuando. La frecuencia del repintado o mantenimiento dependen de la pintura usada y de la aplicación final.

El sellado debe hacerse cuidadosamente después del corte, mecanización o perforado de los tableros.

- Limpiar los cantos con un cepillo o retirar cualquier resto de polvo mediante aire a presión
- En caso de nudos abiertos en los cantos, es necesario rellenarlos con una masilla resistente a la intemperie
- Expandir la pintura por los cantos con una brocha, rodillo o con un pulverizador
- Para imprimir, es posible hacerlo con material especial para intemperie o con la pintura acrílica
- Para la mayoría de los usos finales se pueden utilizar pinturas de poliuretano

¡Atención! Cuando use diferentes materiales para imprimir y terminar es aconsejable consultar al fabricante de pinturas a cerca de la compatibilidad de las mismas.



Los cantos deben ser sellados también cuando vayan unidos por una junta plana, colocados en un perfil ajustado o mecanizados tipo macho - hembra



Cuando los tableros están dispuestos canto con canto o en un perfil ajustado, puede usarse un sellador plástico como componente par el sellado del canto.

