

GUIA PETRILAC

PISOS DE MADERA

PISOS DE MADERA LAPACHO, INCIENSO, CALDÉN, QUEBRACHO, ROBLE SE PUEDEN HIDROPLASTIFICAR?

Como consecuencia de comentarios de nuestros clientes y usuarios con pisos de madera de Caldén, Lapacho, Incienso, Quebracho, Roble y otras de alto contenido de tanino (como Palo Santo) observamos un comportamiento aleatorio (de difícil predicción), dependiendo de la madera, al momento de hidroplastificar.

PROBLEMA

Una vez lijado todo el piso procedemos a la aplicación de un sellador al agua y luego continuamos el trabajo hidroplastificando con una o más manos; y el piso presenta "manchas" blancas, rojizas, amarronadas o tonalidades diferentes a la madera utilizada (en las fotos se muestra caso real de caldén manchado). Este cambio de coloración es atribuido a los componentes solubles en agua de la madera (denominados en forma general taninos) que son extraídos de la misma por el Sellador al agua; y si bien no conocemos exactamente la causa existe una relación muy directa entre algunos pisos de Caldén, Lapacho, Incienso, Quebracho, Roble entre otras y el sistema hidroplastificado.

CORRECCIÓN

Conforme a ensayos realizados por Asistencia Técnica y corroborados en nuestros Laboratorios, luego del pulido y lijado tradicional recomendamos aplicar Sellador al Alcohol Q501 ó Sellador al Alcohol Petrilac una mano y continuar con el sistema hidroplastificado optado, como ser Melacril, Petrilac, Rolac, Density. Este esquema igual, a veces, no es eficaz en el 100% de los casos.

PREVENCIÓN

Indicar a nuestros clientes y usuarios que si desean hidroplastificar pisos de Caldén probablemente existan dificultades como las señaladas y debe rehacerse el trabajo.

Siempre es mejor realizar una experiencia previa sobre un área pequeña del sistema a utilizar porque cada piso de madera muestra diferentes resultados.

Fotos Caso Real:

