



VARIACIÓN DEL COLOR DE LAS TEJAS

¿Alguna vez observaron que algunos techos tienen grandes sectores en los que pareciera que las tejas son de diferente color o tono que el resto del techo? Aunque no es común, esta condición se conoce como “variación del color” y apareció la primera vez que se fabricaron tejas de asfalto.

Las tejas están cubiertas con gránulos minerales de colores. Los colores son “quemados” sobre las partículas de roca para garantizar una coloración uniforme y de mayor duración. Aunque se utilicen los mejores controles en el proceso, puede haber pequeñas variaciones en los colores, al igual que en las diferentes series de producción de pinturas, recubrimientos para paredes, telas, etc.

La mayoría de los fabricantes de tejas utilizan mezclas de estos colores de gránulos puros para la terminación de las tejas con una variedad de gránulos de diferentes colores para que el producto tenga distintos tonos. Por ejemplo, en la mezcla Dual Brown de IKO se utilizan mezclas de gránulos negros, marrones y tostados. Además, en las distintas partes de las tejas se colocan estos gránulos en diferentes proporciones de modo que algunas áreas sean más claras y otras, más oscuras. La sección oscura puede tener 60 % de gránulos negros y 40 % de marrones, mientras que la clara puede no tener siquiera un gránulo negro. Mediante la coloración de estas áreas con diferentes tonalidades, pueden disimularse las pequeñas variaciones de colores presentes en los gránulos individuales.

A fin de reducir la posibilidad de que haya una variación del color, también pueden utilizarse algunos consejos simples para la instalación de tejas.

1. Observe el código de color en el extremo de los paquetes de tejas. En algunas ocasiones, IKO desarrolla tejas con colores nuevos de mejor apariencia. Cuando modificamos las proporciones de los gránulos, el color tiene un “código” nuevo, que es una designación alfanumérica después del nombre del color, por ejemplo, Dual Brown B02. Los códigos de colores diferentes no pueden mezclarse en el mismo techo, ya que se verán diferentes. Por ejemplo, Dual Brown B01 no puede mezclarse con Dual Brown B02. Aunque serán colores similares con diferentes tonos, uno será más oscuro, más claro o más fuerte, etc. en relación con el otro.
2. Los paquetes de tejas también pueden identificarse con un código de fecha de producción, en el que se muestra la fecha y la hora de la fabricación; generalmente, es un código alfanumérico de 11 caracteres que se encuentra en el costado del paquete. A pesar de que los procesos de producción de IKO se controlan por computadora y son extremadamente uniformes, es posible que las tejas que se fabrican un día presenten coloraciones distintas en comparación con las tejas fabricadas otro día debido a circunstancias ajenas a nuestro control. Por lo tanto, antes de aplicar las tejas en el techo, observe los códigos de fecha de producción. A fin de minimizar la diferencia en la tonalidad de los colores, utilice tejas con la misma fecha de producción (los caracteres quinto, sexto y séptimo del código de producción serán iguales en las tejas de la misma serie de producción), utilice tejas con el mismo código de color (la letra y los dos dígitos que aparecen después del color en el costado del paquete), mezcle las tejas de diferentes paquetes según los patrones de aplicación recomendados y evite la mezcla entre capas. En caso de que cuente con dos o tres fechas de fabricación distintas, intente diferenciar los paquetes a fin de utilizar una misma fecha de fabricación para cada área del techo o lado de la casa.
3. IKO incluye instrucciones escritas para la aplicación de nuestras tejas en cada paquete. Estas instrucciones se crearon con el objeto de informar lo que consideramos más funcional y de mejor terminación para un sistema de techo. A fin de lograr la mejor apariencia del techo, recomendamos respetar siempre las instrucciones de aplicación impresas en el paquete. Si utiliza una técnica de aplicación diferente, es posible que el techo presente vetas, manchas o parches, lo que no será considerado responsabilidad nuestra.

Por suerte, no es frecuente que haya una verdadera variación de color en los techos de tejas instaladas correctamente. En general, la variación de color es solo un fenómeno temporal debido a la presencia de pequeñas cantidades de aceites y polvos remanentes en las tejas del proceso de producción. Estos aceites y polvos se disipan después de unos meses, y el color del techo se vuelve uniforme y equilibrado.

Para obtener más información sobre cualquier producto de IKO o los requisitos de aplicación, visite nuestro sitio web www.iko.com o comuníquese con nosotros al 1-888-766-2468 en Canadá o al 1-888-456-7663 en los Estados Unidos.