

Instrucciones de uso de SHF-Pro

La próxima generación de relleno ferroviario de madera y compuesto

La seguridad es lo primero:

Utilice el equipo de protección personal adecuado: guantes y gafas de seguridad en todo momento cuando manipule cartuchos abiertos o material líquido.

Si el material entra en contacto con la piel, lávese con abundante agua y jabón.

Si la irritación persiste o aparece una erupción cutánea, acuda al médico.

Configuración:

SHF-Pro se suministra en cartuchos dobles de 200 ml con boquilla mezcladora estática para su aplicación mediante un aplicador manual o eléctrico. (Total 400 ml)

Descripción del producto

Finalidad:

Para prolongar la vida útil de las traviesas de madera y compuestas de ferrocarril, SHF-Pro permite la reparación eficaz de los orificios preexistentes en los componentes ya instalados en la red ferroviaria. Durante el mantenimiento, se pueden retirar los tornillos existentes, rellenar los agujeros con SHF-Pro y, a continuación, volver a taladrar y atornillar para fijar de forma segura los tornillos de silla o los anclajes de los raíles.

Áreas de aplicación:

Reatornillado de agujeros rellenos en traviesas y vigas de madera ferroviarias.

Sellado de grietas, huecos y hendiduras en traviesas y vigas ferroviarias.

Facilidad de uso:

No es necesario mezclar previamente, ya que se presenta en cartuchos premedidos para facilitar su dosificación.

Durabilidad y resistencia ambiental:

Sellado contra la humedad: se adhiere firmemente a la madera, eliminando las bolsas de aire y sellando el agua, lo que evita la degradación.

Rango de temperatura ideal: aplicación entre 0 °C y 50 °C.

Instrucciones de uso de SHF-Pro

La próxima generación de relleno ferroviario de madera y compuesto

Almacenamiento y vida útil:

Vida útil de 2 años a partir de la fecha de fabricación. No es necesario girar o rotar el producto periódicamente, ya que no se separa durante el almacenamiento.

Proceso de aplicación

Cartuchos:

1. Inserte el cartucho en la pistola dispensadora con la etiqueta mirando hacia usted.
2. Conecte la boquilla mezcladora estática.
3. Purgue: dispense una pequeña cantidad para asegurarse de que ambos componentes fluyen de manera uniforme.

Injectar el material:

1. Inserte la boquilla en el orificio de la espiga.
2. Rellene cada orificio, retirando lentamente la boquilla a medida que dispensa de abajo hacia arriba.

Curado y acabado:

1. Tiempo de fraguado: 20 minutos (dependiendo de la temperatura ambiente).
2. Una vez curado por completo, el agujero se puede taladrar como si fuera madera nueva.

Limpieza:

1. Limpie las herramientas inmediatamente después de su uso.
2. Deseche los cartuchos vacíos y los residuos según la normativa local.

Nota: si no se ha dispensado todo el contenido del cartucho, deje la boquilla colocada. La mezcla dentro de la boquilla se curará y quedará inutilizable.

Para seguir utilizando el material restante en el cartucho, simplemente sustituya la boquilla usada por una nueva y repita el proceso de purgado para garantizar una mezcla adecuada. A continuación, el producto se puede utilizar como se ha indicado anteriormente.