

# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

Esta guía rápida es una ampliación de la descripción del sistema y las normas de manipulación generales.

La temperatura de manipulación del adhesivo se encuentra entre 5 °C y 40 °C. Se desaconseja trabajar con una temperatura que se salga de estas cifras.

## 1. Preparación para el tratamiento del adhesivo

### 1.1 Con cartuchos coaxiales



OTTOCOLL® S81



Accesorios:  
Pistola de presión manual OTTO H 245  
Mezclador estático OTTO MGQ 10-16D



**Precaución:**  
antes de verificar la colocación del cartucho coaxial, se debe comprobar si la pieza negra se encuentra en la parte inferior de los cartuchos.



Colocar el cartucho coaxial en la pistola,



Estrujar el material **sin** el mezclador estático hasta que el material salga por **ambas** aberturas



Aplanadora **sin** mezclador estático



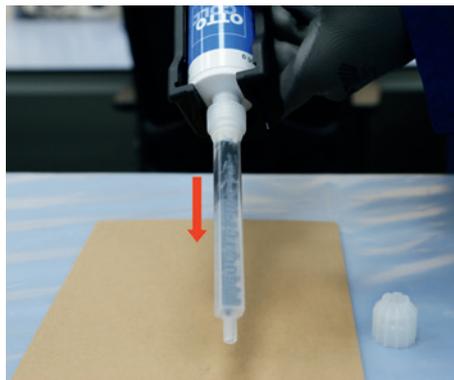
«Prueba de fallos»:  
Correcta (las piezas blancas y negras se pueden reconocer)



Incorrecta (solo se pueden reconocer las piezas blancas)



Limpiar el material y desenroscar el mezclador estático OTTO MGQ 10-16 D por completo



Llenar el mezclador estático con adhesivo



Comprobar la aplanadora y la homogeneidad de la mezcla (véanse los controles de calidad del acompañante del tratamiento para productos de dos componentes)

# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

## 1.2 Con cartuchos side-by-side



OTTOCOLL® S81



Accesorios:  
Pistola de aire comprimido OTTO  
P 490 DP2X



o Pistola de batería OTTO  
Power Push 7000 MP



Mezclador estático OTTO  
MFQX 10-24T  
Inserto de rosca OTTO  
Boquilla de cartucho estándar OTTO



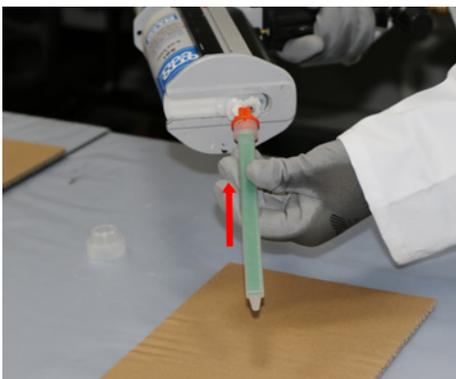
Colocar el cartucho side-by-side en la pistola



Desenroscar tuerca de unión y quitar tapón



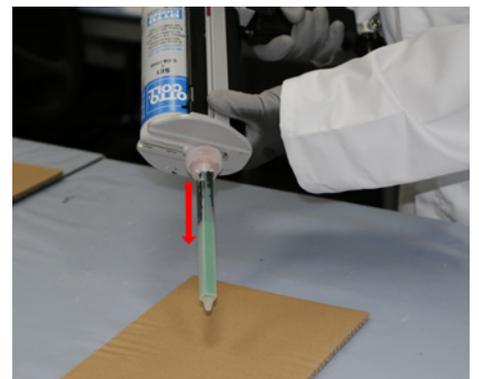
Estrujar el material **sin** el mezclador estático hasta que el material salga por **ambas** aberturas



Limpiar el material y aplicar el mezclador estático



Fijar mezclador estático con la tuerca de unión



Llenar el mezclador estático con adhesivo.  
Comprobar la homogeneidad de la mezcla  
(véanse los controles de calidad del acompañante del  
tratamiento para productos de dos componentes)

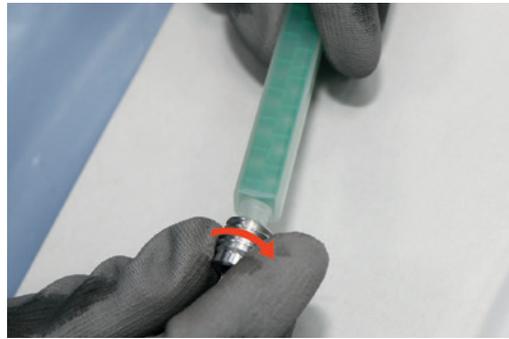
# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

## Información técnica

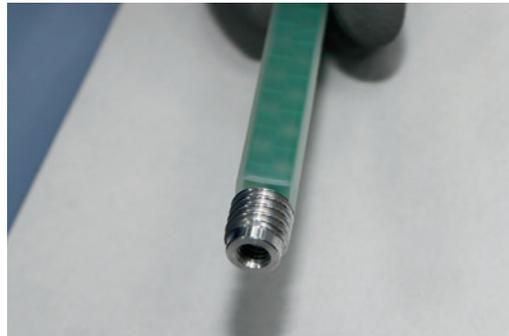
En juntas especialmente pobres, se puede usar una boquilla de cartucho estándar con el mezclador estático de los cartuchos side-by-side mediante un inserto de especial que sirve como adaptador. La boquilla se puede adaptar a la punta de la forma correspondiente de la junta pobre cortándola o aplanándola.



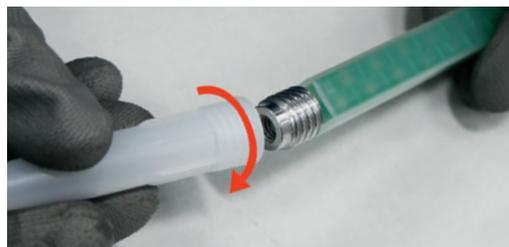
- Componentes:
- Mezclador estático OTTO MFQX 10-24T
  - Inserto de rosca OTTO
  - Boquilla de cartucho estándar OTTO



Atornillar el inserto de rosca completamente en el mezclador estático



Mezclador estático con inserto de rosca



Atornillar completamente la boquilla de cartucho estándar en el mezclador estático con el inserto de rosca



Mezclador estático con inserto de rosca y boquilla de cartucho estándar

# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

## 1.3 Con cartuchos BlueLine



OTTOCOLL® S81



Accesorios:  
Pistola de aire comprimido OTTO  
P 490 DP2X



o Pistola de batería OTTO  
Power Push 7000 MP



• Mezclador estático OTTO  
MBLTX 14-16V  
• Boquilla de cartucho estándar OTTO



Colocar el cartucho BlueLine en la pistola



Desenroscar tuerca de unión y quitar tapón



Estrujar el material **sin** el mezclador estático hasta que el material salga por **ambas** aberturas



Limpiar el material y aplicar el mezclador estático



Fijar mezclador estático con la tuerca de unión



Llenar el mezclador estático con adhesivo. Comprobar la homogeneidad de la mezcla (véanse los controles de calidad del acompañante del tratamiento para productos de dos componentes)

# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

## Información técnica

En juntas especialmente pobres, se puede atornillar una boquilla de cartucho estándar en el mezclador estático para los cartuchos BlueLine.

La boquilla se puede adaptar a la punta de la forma correspondiente de la junta pobre cortándola y aplanándola.



Componentes:

- Mezclador estático OTTO MBLTX 14-16V
- Boquilla de cartucho estándar OTTO



Acortar boquilla estándar antes de atornillar según sea necesario



Atornillar completamente la boquilla de cartucho estándar en el mezclador estático para los cartuchos BlueLine



Mezclador estático con boquilla de cartucho estándar desenroscada



Boquilla estándar aplanada

# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

## 2. Tratamiento previo de las capas de adhesivo



OTTO Cleanprimer (limpiador + primera capa) <sup>1)</sup> y un trapo limpio



Humedecer el trapo con OTTO Cleanprimer (limpiador + primera capa) <sup>1)</sup>



Tratamiento previo de la capa de adhesivo de los perfiles con OTTO Cleanprimer (limpiador + primera capa) <sup>1)</sup>



Quitar los adhesivos del cristal aislante



Limpiar el perfil de cristal aislante con OTTO Cleanprimer (limpiador + primera capa) <sup>1)</sup> y un paño

<sup>1)</sup> Puede encontrar el OTTO Cleanprimer (limpiador + primera capa) apropiado en la lista de compatibilidad con el perfil de cristal aislante de OTTOCOLL® S 81 en nuestro sitio web [www.otto-chemie.es](http://www.otto-chemie.es).

# Instrucciones de manipulación para **OTTOCOLL® S81**

## 3. Adhesivo



*Colocar el cristal*



*Rellenar*



*Llenar la base con adhesivo*



*Colocar el llenador de listones de cristal*



*Instalar las juntas de los cristales*