

# Vorbeschichtete Einschraubgewinde mit PTFE-Band umwickelt Filetage pré enduits avec ruban en PTFE Pre-coated threads with PTFE-tape



## Anwendungsgebiet

Die Alternative zur Option CT, die PTFE-Band-Umwicklung, eignet sich speziell

- bei Temperaturen über 150°
- bei aggressiven Medien
- bei Dampf
- für reinen Sauerstoff

## Qualität

Die Gewinde sind aus Gründen der besseren Haftung teilweise aufgeraut. Das 0.08 mm dicke PTFE-Band wird mind. 2x umwickelt wobei der erste Gewindegang frei bleibt.

## Lieferumfang

In Standardverpackungen, einbaufertig vormontiert, initial geschmiert

## Sortiment

Komponenten mit konischen Aussengewinden aus:

- Messing
- Messing chem. vernickelt
- PA
- PVDF

Andere Produkte auf Anfrage

## Bestellhinweis

SERTO-Produkte, die mit umwickelten Gewinden geliefert werden sollen, müssen bei der Bestellung klar mit der Erweiterung **CP** nach der Materialnummer oder der Materialbezeichnung gekennzeichnet sein.

Beispiel: SO 51121-8-1/4 CP  
oder 058.1101.170.CP

## Champ d'application

Une alternative à l'option CT, est le revêtement de PTFE, autorisant l'utilisation à:

- des températures au dessus de 150°
- avec des médias agressifs
- avec de la vapeur
- avec de l'oxygène pur

## Qualité

Pour une meilleure adhésion les filetages seront rendus partiellement rugueux. La bande PTFE de 0.08 mm d'épaisseur sera posée en deux couches au moins, en laissant libre le premier tour de filetage.

## Livraison

Dans des emballages spécifiques, monté, prêt à l'emploi, lubrifié

## Gamme

Disponible avec les filetages extérieurs coniques pour:

- laiton
- laiton nickelé chimiquement
- PA
- PVDF

D'autres produits sur demande

## Référencement de commande

Les produits SERTO à livrer avec des filetages revêtus sont à référencer lors des commandes avec la mention **CP** après le numéro ou la désignation du produit:

exemple: SO 51121-8-1/4 CP  
ou 058.1101.170.CP

## Application area

As an alternative to the CT option, PTFE tape is especially suitable

- for temperatures above 150°
- for aggressive media
- for steam
- for pure oxygen

## Quality

The threads are roughened for better adhesion. The 0.08mm thick PTFE tape is wrapped at least 2x, while keeping the first screw thread free.

## Scope of supply

In standard packages, ready for installation, pre-assembled, initial lubrication

## Product range

Components with tapered external thread:

- brass
- chem. nickel-plated brass
- PA
- PVDF

Other products on request

## Ordering information

SERTO products which need to be supplied with wrapped threads must be clearly marked with **CP** after the material number or the material description when ordering.

e.g.: SO 51121-8-1/4 CP  
or 058.1101.170.CP

