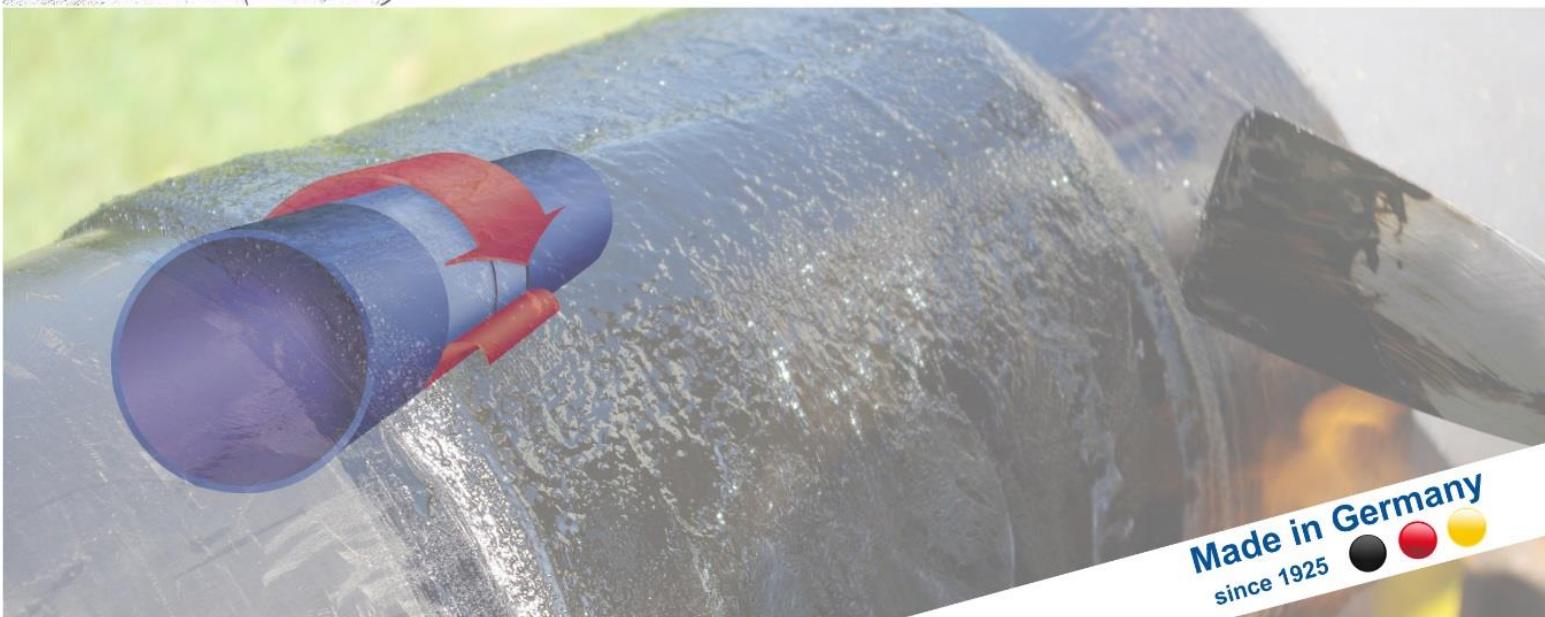
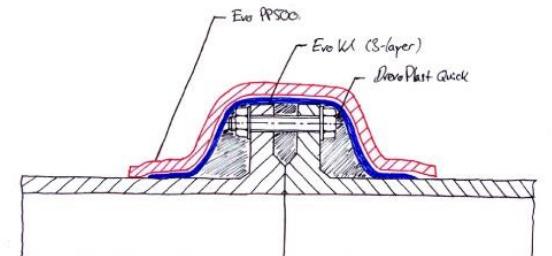
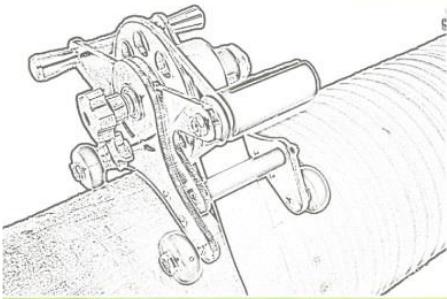
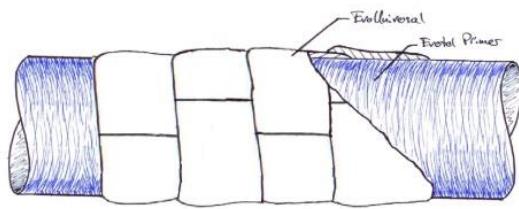
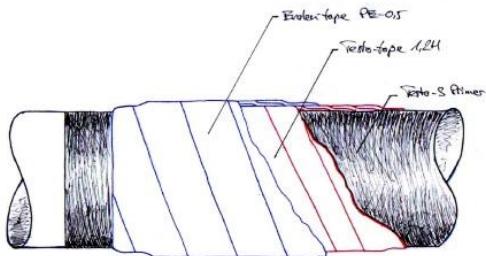


Korrosionsschutzbänder von Vogelsang

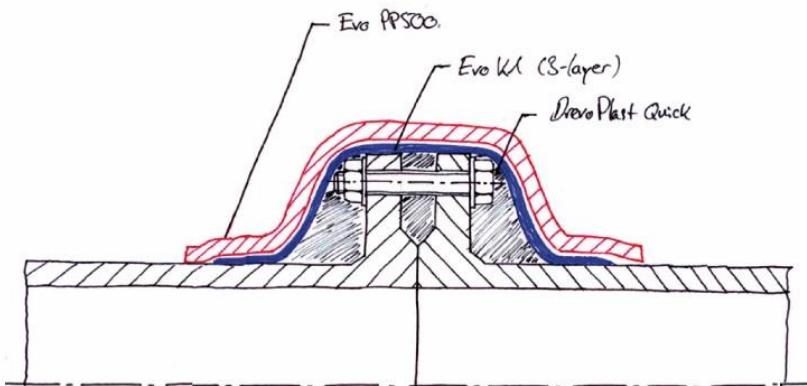
Corrosion Protection Tapes from Vogelsang

Vogelsang



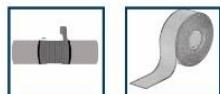
Made in Germany
since 1925



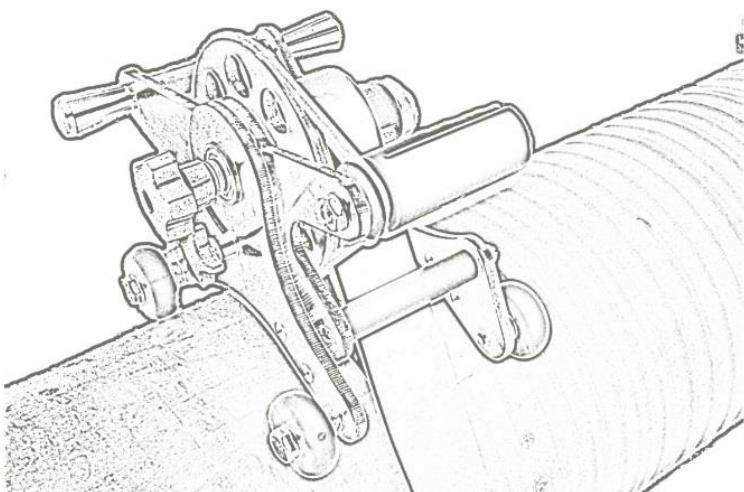
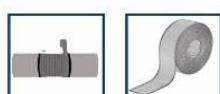


Petrolatumbänder Petrolatum Tapes

► EVO® -K 1



► EVO® -S



Zubehör

Rohrschutzmatten
Schilderpfähle
Reparaturflicken
Bürstenbandsystem
Brenner
Malerspatzel
Nahtroller
Kombihobel
Drahthandbürste

Accessories

Protection mats
Sign posts
Repair patch
Brush system
Burner
Spatula
Seam roller
Combination planer
Wire brush

- EVO® -Reparaturstift
- EVO® -Repair stick

- EVO® -Dichtmasse
- EVO® -Sealing mass

► EVO® -Tec

► EVO® -Mat



Einbandsystem
One tape system



Zweibandsystem
Two tape system



Kaltverarbeitung
Cold application

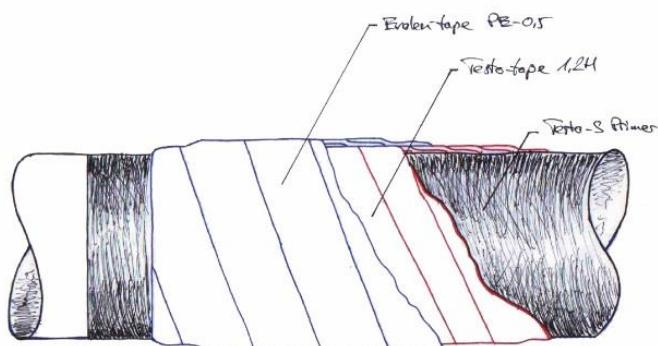


Warmverarbeitung
Warm application

Korrosionsschutzbänder von Vogelsang

Corrosion Protection tapes from Vogelsang

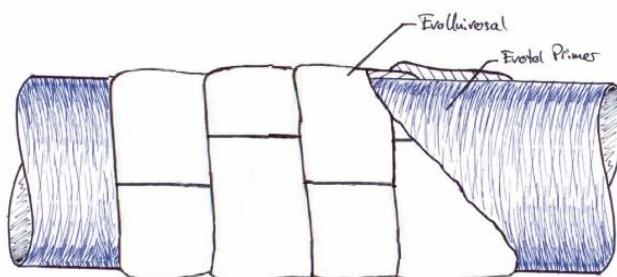
Vogelsang



Kunststoffbänder

Plastics Tapes

- ▶ **Evolen-Band B 80-C**
- ▶ **Evolen-Tape B 80-C**
- ▶ **System Testo® C 50-C**
- ▶ **System Testo® C 50-C**
- ▶ **System Testo® B 80-C / B 50-B**
- ▶ **System Testo® B 80-C / B 50-B**



www.e-vogelsang.com

Bitumenbänder

Bituminous Tapes

- ▶ **Evo® -Universal-Band**
- ▶ **Evo® -Universal-Tape**
- ▶ **Evo® -Band A 1**
- ▶ **Evo® -Tape A 1**



Einbandsystem
One tape system



Zweibandsystem
Two tape system



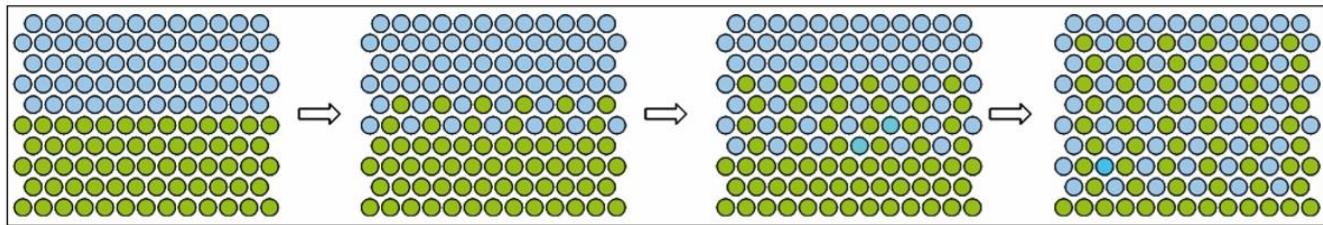
Kaltverarbeitung
Cold application



Warmverarbeitung
Warm application

Selbstverschweißung von Butylkautschukbändern

Self-amalgamation of butyl rubber tapes



- ▶ Für den optimalen Korrosionsschutz setzen wir als Innenwicklung selbstverschweißende Bänder, wie Butylkautschuk oder Dreischichtenband ein.

Die Kautschuklagen verschweißen intermolekular miteinander zu einer homogenen Masse. Aus der gewickelten Umhüllung bildet sich durch die Selbstverschließung ein durchgängig geschlossener Schlauch. Bei Schälbelastung kommt es aufgrund der Verschweißung zu einem Kohäsionsbruch in der Kautschukmasse mit sehr hohen Schälwiderständen.

- ▶ For the optimal corrosion protection we use self-amalgamating tapes, butyl rubber or 3-ply-tape as inner wrap.

The rubber layers amalgamate on intermolecular level to form a homogeneous mass. Due to the self-amalgamation, the wrapped coating generates a consistently self-containing hose.

Subject to the peel-stress, a cohesion fracture is initiated in the caoutchouc mass with very high peel strength due to the amalgamation.

Belastungsklassen nach DIN EN 12 068

Stress classes according to DIN EN 12 068

Belastungsklasse Stress class	Schrumpfmaterial Shrinkable material	Kunststoffbänder Plastics tapes	Bitumenbänder Bitumen tapes	Petrolatumbänder Petrolatum tapes
A 30	+	+	+	+
B 30	+	+	+	-
B 50	+	+	-	-
C 30	+	+	-	-
C 50	+	+	-	-