GYSKO® Band plastisches Schutzband

Produktbeschreibung

Das GYSKO® Band bleibt dank der Zusammensetzung der Isolationsmasse (säurefreier Vaseline und Talkum) das beidseitig des Trägermaterials aufgetragen ist, dauernd elastisch. Es lässt sich kalt verarbeiten und dient als Korrosionsschutz, sowie auch gegen elektrochemische Einflüsse. Der Schutz betrifft auch die Isolation gegen Schwitzwasser im Kälte- und Kaltwasserbereich. Wird auch bei erdverlegten Leitungen angewendet.

Eigenschaften

- dauernd elastisch
- kalt zu verarbeiten
- schützt gegen Korrosion
- alterungsbeständig
- wird nicht spröde

Anwendung

Sanitär-, Kälte-, Isolationen allgemein.

Gas- und Wasserversorgung:	Korrosionsschutz von erdverlegten Stahl- und Gussleitungen, gegen elektrochemische Einflüsse, Kreuzungen von Rohrleitungen mit Starkstromkabeln, Strassenbahn-Schienen, Übergangsstellen vom Erdreich ins Mauerwerk usw.).
Elektrizitätswerke:	Kabelverzweigungen, Stahl-Lichtmasten im Erdreich, gegen Schädigung durch Salz- und Witterungseinflüsse.
Industrie:	Korrosions- und Schutz gegen Kondenswasser an Kühlanlagen und Kühlleitungen, Blitzableitern und andere Erdleitern in der Boden-Luft-Zone. Im Karosserie- und Fahrzeugbau als Zwischenlagen.

Verarbeitung

Rohr oder Kabel etc. von Schmutz säubern und trocknen. GYSKO® Band faltenfrei aufwickeln: Überlappung 50%. Glatt und dicht verstreichen, bis alle Poren des Bandes verschlossen sind, so dass eine kompakte Schutzhülle entsteht. Bei ungünstigen Bodenverhältnissen empfiehlt es sich, über das GYSKO® Band einen mechanischen Schutz, z.B. GYSKO®-Bitumenband, anzubringen.

Technische Daten

Material	aus modifizierten Petrolaten	
Trägermaterial	Chemiefasergewebe-Einlage	
Bandstärke	Ca. 1mm	
Wassergehalt	Ca. 0.05%	
Verseifungszahl	Ca. 0.3mg KOH/g	
Temperaturbeständigkeit	Bis ca. +30°C	

technische Änderungen vorbehalten. Stand 2019

ADHESIVE AG • Thurstrasse 14 • Postfach • CH-8501 Frauenfeld • Tel. 052 720 76 76 • Fax 052 721 19 76
Email: admin@adhesive.ch • www.adhesive.ch