## DIN 30672-1:2019-05 (D)

## Nachumhüllungsmaterialien für den Korrosionsschutz von erdüberdeckten Rohrleitungen - Teil 1: Anforderungen und Produktprüfungen

Inhalt		Seite
Vorwort3		
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Begriffe	5
4 4.1 4.1.1	Klassifizierung, Bezeichnung Bänder und schrumpfende Materialien	6
4.1.1 4.1.2 4.2 4.2.1	KlassifizierungBezeichnungFlüssiges Polyurethan oder modifiziertes Polyurethan	6 7
4.2.2 4.2.3 4.3	Flexible, dehnbare Beschichtungen	7 7
5	Anforderungen an Bitumenbänder	7
6	Anforderungen an Petrolatumbänder	8
7	Anforderungen an Kunststoffbänder	8
8	Anforderungen an wärmeschrumpfende Materialien	9
9 9.1 9.2	Zusätzliche Anforderungen an Korrosionsschutzbänder und schrumpfende Materialien Träger mit erhöhter VerseifungszahlReparaturmaterial in Form von Flicken für die Abdeckung von Fehlstellen in Werksumhüllungen	9
9.3	Nachumhüllungsmaterial von beweglichen Muffenverbindungen	
10	Anforderungen an Epoxid-Pulver	10
11	Anforderungen an flüssiges Epoxidharz und flüssiges Polyurethan oder modifiziertes Polyurethan	11
12	Anforderungen an faserverstärkte Kunststoffe	12
Anha	ng A (normativ) Prüfung der Alterungsbeständigkeit gegen Einwirkung von Natronlauge bei $T_{\hbox{max}}$	
Anha	ng B (normativ) Prüfung der Zugscherfestigkeit von Reparaturmaterial bei $T_{f max}$	15
Anha	ng C (normativ) Prüfung des spezifischen elektrischen Umhüllungswiderstandes von umhüllten beweglichen Muffenverbindungen	16