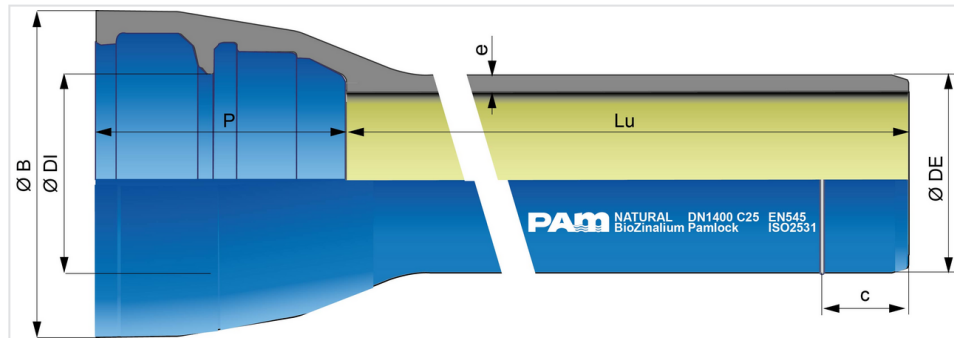


NATURAL BioZinalium PUR Rohr mit PAMLOCK Verbindung DN1500-2000



DN	Lu (m)	Klasse	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Schweißraupe c (mm)	Masse (kg/m)	Artikel-Nr.
1500	8,11	C25	15,2	1565	1571,1	315	1757,3	180	693,19	NPC15H80WQ
1600	8,11	C25	16	1668	1674,2	325	1868	195	781,72	NPC16H80WQ
1800	8,08	C25	17,6	1875	1881,5	350	2075,3	222	962,11	NPC18H80WQ
2000	8,03	C25	19,2	2082	2088,8	394	2287	243	1193,30	NPC20H80WQ

Note : Zur Gewährleistung der Drücke sind die Wanddicken höher als C25 nach DIN EN 545 (25 bar in DN1400, 1500 und 1600 – 16 bar in DN1800)

Legende :

- DN : Nennweite
- Lu : Länge (Baulänge) in m
- Klasse : Druckklasse nach DIN EN 545
- e : Mindestwanddicke nach DIN EN 545 in mm
- ØDE : nominaler Außendurchmesser des Einsteckendes nach DIN EN 545 in mm
- ØDI : nominaler Durchmesser am Zentrierbund, in mm
- P : nominale Muffentiefe, in mm
- ØB : nominaler Außendurchmesser der Muffen, in mm
- c : Schweißwulst am Einsteckende
- Masse : Gewicht pro Meter inkl. Polyurethanverkleidung und Muffenanteil, in kg/m
- Artikel-Nr. : Artikelnummer Saint-Gobain PAM

Anwendungsgebiet :

- Zum transport aggressiver Rohwässer

Haupteigenschaften :

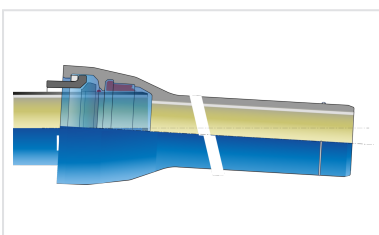
- Druckklassen entsprechend den Normen DIN EN 545 bzw. ISO 2531
- Auskleidung: Polyurethan Verkleidung (Dicke mini = 800 Mikrons)
- Außenbeschichtung BioZinalium®: leistungsstarke Zink-Aluminium-Legierung (ZnAl 85-15) angereichert mit Kupfer (Cu), in einer flächenbezogenen Masse von mind. 400g/m² und blaue AQUACOAT-Deckbeschichtung
- Standardverbindung aus EPDM – elastischer Masse entsprechend der Nahrungsmittelqualität (ACS, KTW, WRAS...)

Böden :

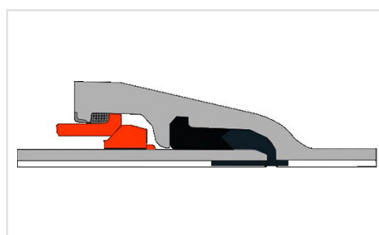
NATURAL BioZinalium® Rohre sind für die meisten Böden geeignet, siehe Anhang D Abschnitt D.2.2 der DIN EN 545. Davon ausgenommen sind:

- Torfige und säurehaltige Böden
- Böden die Abfälle, Asche, Schlacke enthalten oder durch industrielle Abfälle oder Abwasser verunreinigt sind
- Böden unter dem Grundwasserspiegel mit einem spezifischen Widerstand < 500 Ω cm

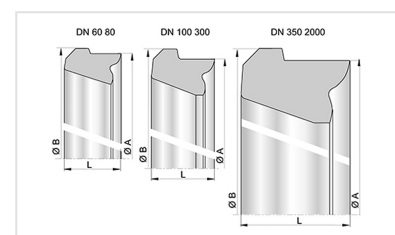
Produkte



Kit Rohr PAMLOCK PUR +
 PAMLOCK Verbindung



PAMLOCK Verbindung



Dichtung Standard für
 Rohre und Formstücke



Gleitmittel NEUTREX T