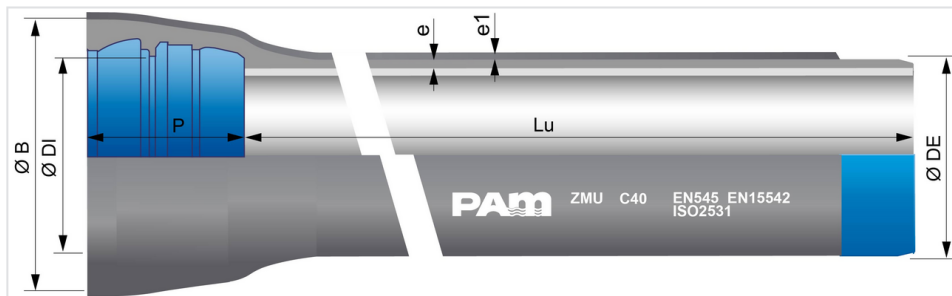


ZMU UNIVERSAL Rohr mit UNIVERSAL STANDARD NOVO-Sit Verbindung DN350-600



DN	Lu (m)	Klasse	e (mm)	e1 (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Masse (kg/m)	Artikel-Nr.
350	5,97	C40	6	5	378	380,9	184	463	95,30	209892
400	5,97	C40	6,4	5	429	431,9	176	510	111,60	209676
500	5,97	C40	7,5	5	532	535	200	625	155,80	184690
600	5,97	C40	9	5	635	638,2	209	740	208,10	184623

Legende :

- DN : Nennweite
- Lu : Länge (Baulänge) in m
- Klasse : Druckklasse nach DIN EN 545
- e : Mindestwanddicke nach DIN EN 545, in mm
- e1 : Nominale Schichtdicke Zementmörtel-Umhüllung (blau) 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
- Masse : Gewicht pro Meter inkl. Zementmörtelauskleidung und Muffenanteil, in kg/m
- Artikel-Nr. : Artikelnummer Saint-Gobain PAM

Anwendungsgebiet :

- Zum Transport verschiedener Arten von Wasser (z. B. Rohwasser, behandeltes Wasser, wieder aufbereitetes Wasser) für alle Anwendungsarten (z. B. Wasser für den menschlichen Gebrauch, für die Brandbekämpfung, für die Bewässerung, für Wasserkraftanlagen usw.).

Haupteigenschaften :

- Druckklassen entsprechend den Normen DIN EN 545
- Umhüllung: Zink-Aluminium Legierung (ZnAl 85-15) mit Kupfer (Cu) angereichert, in einer flächenbezogenen Masse von 400 g/m², und blaue AQUACOAT-Deckbeschichtung + Zementmörtel nach DIN EN 15542
- Auskleidung: Zementmörtel auf Basis HOZ nach DIN EN 545
- STANDARD-Dichtung aus EPDM nach DIN EN 681-1 mit DVGW Zertifizierung

Böden :

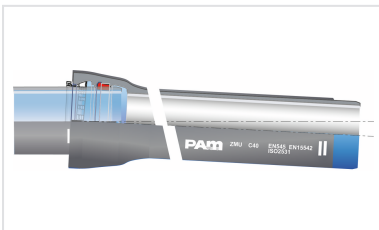
Für alle Bodenarten geeignet.

Einsatzbereich Wasserbeschaffenheit :

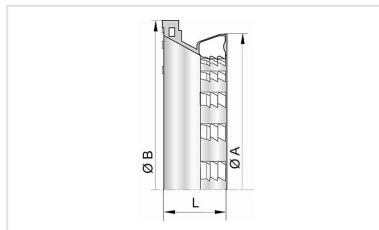
ZMU Rohre mit einer Zementmörtelauskleidung auf Basis Hochofenzement können für den Transport aller Arten von Wasser für den menschlichen Gebrauch eingesetzt werden, die der EU-Richtlinie EU 2020/2184 entsprechen.

Die Anwendungsgrenzen für Zementmörtelauskleidungen sind in Tabelle E.1 der DIN EN 545 angegeben.

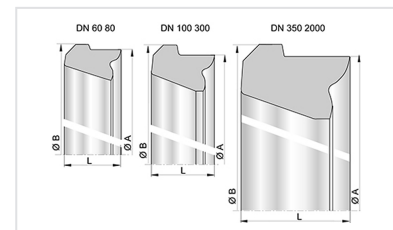
Produkte



Kit Rohr Universal Standard
ZMU + Universal Standard
NOVO-Sit Verbindung



NOVO-SIT Haltering
DN80-700



Dichtung Standard für
Rohre und Formstücke



Gleitmittel NEUTREX T