

Forage



AMEUR PLASTICS



forage

❖ Domaines d'applications

Ils sont destinés pour le transport

- ✓ Sondage
- ✓ Rabattement des nappes

❖ Caractéristiques

- ✓ Ils sont fabriqués en PVC-U de longueur total 4 m (ou autre longueur) assemblés par collage
- ✓ Nom du fabricant –Diamètre extérieur—Epaisseur--Pression nominale—Heure et date de fabrication
- ✓ Ces tubes sont fabriqués suivant les normes :
 - NF EN ISO 1452-2
 - NFEN ISO 7686
 - NF055
 - NFEN ISO 11922-1

❖ Qualité et avantages

- ✓ Facilité de mise en œuvre
- ✓ Bonne résistance mécanique au choc a l'abrasions
- ✓ Stable
- ✓ Fiable
- ✓ Recyclable
- ✓ Lisses, propres,
- ✓ Pas rayures marquées,
- ✓ Pas soufflures nuisibles à l'emploi.



❖ Gammes

Diamètre Extérieur Nominal	PN10	PN12,5	PN16	PN20	PN25	Assemblage
	Epaisseur (mm)	Epaisseur (mm)	Epaisseur (mm)	Epaisseur (mm)	Epaisseur (mm)	Colle
90	4,3	5,4	6,7	8,2	-----	
110	4,2	5,3	6,6	8,1	10,0	
125	4,8	6,0	7,7	9,2	11,4	
140	5,4	6,7	8,3	10,3	12,7	
160	6,2	7,7	9,5	11,8	14,6	
200	7,7	10,5	11,9	14,7	18,2	
			13 *			
250	9,6	11,9	14,8	18,5	-----	
280	10,7	13,4	16,7	20,6	-----	
315	12,1	15,0	18,7	23,2	-----	

❖ Caractéristiques mécaniques et physicochimiques

CARACTÉRISTIQUES	Exigence (basé sur NF EN ISO1452-2)	NORMES DE RÉFÉRENCE
1 – Retrait longitudinal à 150°C	Inférieur ou égal à 5%	NF ISO 2507
2 – Caractéristiques en traction	Contrainte maximale R ≥ 45 MPa Allongement à la rupture A ≥ 80%	NF EN ISO 6259-1 et 2
3 – Temperature de ramollissement Vicat	T ≥ 80°C	NF EN 727
4 – Résistance à la pression à 20°C	Tenue minimal: 1 heure – 42MPa	NF EN ISO 1167-1 et 2
5- Résistance dichlorométhane	PAS d'attaque	NF EN ISO 9852