Fiche Technique Pvc-U Assainissement A.J

- Matière Première : Résine en Pvc Poudre Vierge
- Normes de Réference : NM EN 1401 NF P 16-352
- Domaine d'Application : Assainissement Sans Pression

Caractéristiques de Performance:

- Résistance à la corrosion
- Résistance à l'abrasion
- Résistance à la déformation
- Excellent coefficient de rigosité
- Excellente étanchéité grâce au joint EPDM
- Excellente longévité
- Identification visuelle grâce à la coloration orange à la masse
- Longueur standard : tubes en 6 métres
- Marquage : Selon spécifications NM EN 1401 Aspect / Couleur : Lisse Int /Ext Orange Ral 8023

Caractéristiques Techniques	Série		
	SN 2	SN 4	
Rigidité annulaire	2 KN/m²	4 KN/m²	1401
Relations D/e maximal (SDR)	51	41	NM EN
Module d'élasticité	≥ 320	≥ 3200 MPa	

Caractéristiques Mécaniques	Valeur Normative	Méthode D'essai
Résistance aux chocs 0 °C	≤ 10 %	EN 744
Pression Interne 20°C / 1h	Pas de Rupture	NFT 54 025
Étanchéité des assemblages	Pas de Fuite	EN 1277
Contrainte Max	≥ 45 Mpa	NFT 50 026
Allongement à la Rupture	≥ 80 %	NFT 50 026

Caractéristiques Physiques	Valeur Normative	Méthode D'essai
Gélification (Résistance à la Dichloromethane	Pas d'attaque	ISO 580
Retrait longitudinal à chaud	≤ 5 %	EN ISO 2505
Température de ramollissement Vicat	≥ 79 °C	EN 727

Caractéristiques Dimensionnelles:

Dimensions NM EN 1401

		SN 4		SN 2	
Ø Ext DN (mm)	Ep. Min (mm)	Ep. Max (mm)	Ep. Min (mm)	Ep. Max (mm)	
110	3,2	3,8	-	-	
125	3,2	3,8	-	-	
160	4,0	4,6	3,2	3,8	
200	4,9	5,6	3,9	4,5	
250	6,2	7,1	4,9	5,6	26
315	7,7	8,7	6,2	7,1	150 3126
400	9,8	11,0	7,9	8,9	<u>IS</u>
500	12,3	13,8	9,8	11,0	
630	15,4	17,2	12,3	13,8	

Dimensions NM EN 16-352

Ø Ext DN (mm)	Sé	Série 1 Série 2		érie 2	
	Ep. Min (mm)	Ep. Max (mm)	Ep. Min (mm)	Ep. Max (mm)	
110	3,0	3,5	-	-	
125	3,0	3,5	-	-	
160	3,5	4,1	3,2	3,8	
200	4,7	5,4	3,9	4,5	١,
250	6,1	7,0	4,9	5,6	-
315	7,7	8,7	6,2	7,1	
400	9,8	11,0	7,8	8,8	i i
500	12,3	13,8	9,8	11,0	•
630	15,4	17,2	12,3	13,8	