

PRINCIPALES UTILISATIONS

-

DOCUMENTS DE REFERENCE

-

FOURNISSEUR FABRICANT

FUTURE PIPE INDUSTRIES (FPI) Gamme FIBERMAR

ETAT DE LIVRAISON

-

DOCUMENTS DE CONTROLE

Document de contrôle suivant NF EN 10-204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 si spécifié sur la commande.

MATERIEL AVEC APPROBATION

Certificat d'Approbation de type BV N° 5583 et DNV N° K-6323

MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE

STRATIFIE VERRE RESINE

Paroi interne riche en résine époxy renforcée par un voile de verre ou de polyester 0,5mm. Paroi effective:fibres de verre imprégné de résine époxy, épaisseur en fonction de la pression Paroi extérieure:couche de résine époxy 0,3mm

CARACTERISTIQUES

Tuyauterie en GRP répondant à la résolution IMO A.753(18) L3 pour les diamètres >=150 mm

Résistance au feu pendant 1/2h à l'état plein

MAIN USES

-

REFERENCE DOCUMENTS

-

SUPPLIER MANUFACTURER

FUTURE PIPE INDUSTRIES (FPI) Gamme FIBERMAR

DELIVERY STATUS

-

CONTROL DOCUMENTS

Certificate according to NF EN 10204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 if specified on the order

MATERIAL WITH APPROVAL

Certificate of Type Approval: BV N° 5583 / DNV N°K-6323

MATERIAL SURFACE TREATMENT

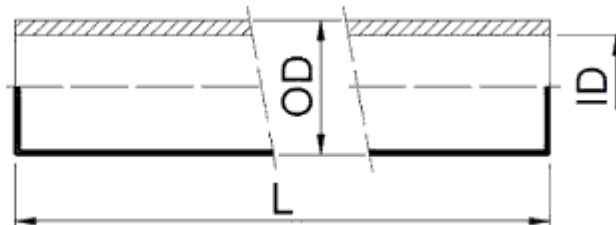
STRATIFY GLASS RESIN

Wall structure:resin-rich inner layer reinforced with glass or linear polyester non-woven Th0,5mm. Reinforced wall:glass reinforcement with amine cured EPOXY resin, Th depends on pressure. Wall has epoxy resin topcoat 0,3mm

CHARACTERISTICS

Pipe in GRP answered resolution A.753(18) L3 for diameters >= 150 mm.

Fire endurance for 1/2h full of water



Référence Objet	DN1 (mm)	TH1 (mm)	Linear Weight (kg/m)	Linear Water Weight (kg/m)	Work Diam 1 Out D1 (mm)	Length (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010248	25	2.6	.7	.49	30.2	3000	50
5000010249	40	2.6	.9	1.26	45.2	6000	50
5000010250	50	2.6	1.5	1.96	55.2	6000	50
5000010251	65	3.2	2	3.32	71.4	6000	50
5000010252	80	3.2	2.5	5.03	86.4	10000	50
5000010253	100	3.8	3	7.85	107.6	10000	50
5000010254	125	4.5	4.5	12.27	134	10000	50
5000010255	150	5.3	5.5	17.67	160.6	10000	50
5000010256	200	5.1	7.5	31.42	210.2	10000	20
5000010257	250	6.2	12	49.09	262.4	10000	20
5000010258	300	7.3	16	70.69	314.6	10000	20
5000010259	350	8.3	21	96.21	366.6	10000	20
5000010260	400	9.4	28	125.66	418.8	10000	20
5000010261	450	10.5	33	159.04	471	10000	20
5000010262	500	11.5	42	196.35	523	10000	20
5000010263	600	13.7	57	282.74	627.4	10000	20

Rév. A : (M THOMAS le 19/01/17) Création du document