API PLASTIQUES

FOURNITURES ET PIÈCES SUR PLAN

Votre partenaire plastique

SOMMAIRE

PAGES

PVC

TUBES PVC PRESSION A 01 005
RACCORDS PVC PRESSION A 02 001
COLLIERS DE DERIVATION PVC A 03 001
TUBES PVC TRANSPARENT A 04 003
RACCORDS PVC TRANSPARENT A 05 001
ROBINETTERIE MANUELLE PVC A 06 001
PIECES DE RECHANGE DE ROBINETTERIE A 07 001

PE

TUBES PE A 09 003
COURONNE PE A 10 001
RACCORDS PE EMBOITURE A 11 001
RACCORDS PE BOUT A BOUT A 12 001
RACCORDS PE ELECTROSOUDABLE A 13 001
ROBINETTERIE MANUELLE PE A 15 001

PP

TUBES PP A 17 003
RACCORDS PP EMBOITURE A 18 001
RACCORDS PP FILETES ET TARAUDES A 19 001
RACCORDS PP BOUT A BOUT A 20 001
RACCORDS P COMPRESSION A 21 001
COLLIER DE DERIVATION PP A 22 001
ROBINETTERIE PP MANUELLE A 23 001

PVDF

TUBES PVDF A 25 001
RACCORDS PVDF EMBOITURES A 26 001
RACCORS PVDF BOUT A BOUT A 27 001
ROBINETTERIE PVDF MANUELLE A 28 001

ABS

TUBES ABS A 30 003
RACCORDS ABS A 31 001
ROBINETTERIE ABS MANUELLE A 32 001

PVC-C GRIS

TUBES PVC-C GRIS A 34 000
RACCORDS PVC-C GRIS A 35 000
ROBINETTERIE PVC-C GRIS MANUELLE A 36 000

PVC-C HTA

TUBES PVC-C HTA A 38 003
RACCORDS PVC-C HTA A 39 001
ROBINETTERIE PVC-C HTA MANUELLE A 40 001
ROBINETTERIE PVC-C HTA AUTOMATIQUE A 41 001

API 1 rue de Valnois - 02220 BRENELLE
Tél. : 03.23.74.35.90 - Fax : 03.23.74.09.26
Site Internet : www.apiplast.fr
e-mail : apiplast@apiplast.fr

SOMMAIRE

PAGES

AIR-LINE

TUBES AIR-LINE A 43 003
RACCORDS AIR-LINE A 44 001
ROBINETTERIE AIR-LINE MANUELLE A 45 001

GIRAIR

TUBES GIRAIR A 47 003
RACCORDS GIRAIR A 48 001
ROBINETTERIE GIRAIR MANUELLE A 49 001
ROBINETTERIE GIRAIR AUTOMATIQUE A 50 001

KRYOCLIM

TUBES KRYOCLIM A 52 003
RACCORDS KRYOCLIM A 53 001

ROBINETTERIE AUTOMATIQUE

ROBINETTERIE 1/4 DE TOUR ACTIONNEURS PNEUMATIQUES A 80 003
ACTIONNEURS PNEUMATIQUES - ACCESSOIRES 1/4 DE TOUR A 80 019
ROBINETTERIE 1/4 DE TOUR ACTIONNEURS ELECTRIQUES A 80 027
ACTIONNEURS ELECTRIQUES - ACCESSOIRES 1/4 DE TOUR A 80 041
ROBINETTERIE A MEMBRANE ACTIONNEUR PNEUMATIQUES A 80 045
ACCESSOIRES POUR ROBINETTERIE A MEMBRANE A 80 071
VANNE SOLENOIDE 2 ET 3 VOIES - A 80 079
VANNE A SIEGE INCLINE A 80 083
DEBIMETRE A FLOTTEUR A 80 087
DEBIMETRE A PALETTES A 80 099

COLLIERS DE FIXATION

COLLIER DE FIXATION A 82 001

COLLES ET DECAPANTS

COLLES A 84 003
DECAPANTS A 84 004

KITS BOULONNERIES

KITS BOULONNERIES A86003

CONDITIONS GENERALES DE VENTES

LISTE DES TARIFS A VOTRE DISPOSITION

Les données contenues dans ce catalogue sont fournies de bonne foi. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les éventuelles erreurs ou omissions

API 1 rue de Valnois - 02220 BRENELLE
Tél. : 03.23.74.35.90 - Fax : 03.23.74.09.26
Site Internet : www.apiplast.fr
e-mail : apiplast@apiplast.fr

PVDF

API 1 rue de Valnois - 02220 BRENELLE
Tél. : 03.23.74.35.90 - Fax : 03.23.74.09.26

Site Internet : www.apiplast.fr
E-mail : apiplast@apiplast.fr

PVDF

TABLE DES MATIERES

	PAGES
TUBE PVDF	A 25 003
RACCORDS PVDF EMBOITURE	A 26 001
RACCORDS PVDF BOUT A BOUT	A 27 001
ROBINETTERIE MANUELLE PVDF	A 28 001

CARRACTERISTIQUE DU PVDF

PROPRIETES	Norme d'essai	Méthode de Mesure/ éprouvette	Unité	Valeur PVDF
PROPRIETES MECANIQUES				
Densité	DIN 53479	Méthode C	G/cm 3	1,78
Essai de traction	DIN 53455			
Contrainte au seuil d'écoulement		Éprouvette 3 vitesses d'essai 50 mm/min.	N/mm²	56
Allongement au seuil d'écoulement			%	6
Allongement à la rupture			%	22
Essai de flexion				
Module E à la flexion	DIN 53457 1 min	Éprouvette 120x10x4 mm	N/mm²	1950
Essai de flexion par choc module	DIN 53453	CHARPY		
Résistance au choc		Petit barreau normalisé	Kj/m²	Sans casse
Résistance au choc à l'entaillement		dito avec entaille en U	Kj/m²	12
Dureté superficielle				
Dureté à la bille	DIN 53456	H 358/30	N/mm²	120
Dureté au choc à l'entaillement	DIN 53505	D	-	78
PROPRIETES THERMIQUES				
Température de fusion cristalline		Microscope polarisant	K(°C)	170-172
Point de ramollissement Vicat	DIN 53460	B 50	K(°C)	140
Coefficient de dilatation linéaire moyen	DIN 53752		K-l(°C-l)	$1,3\text{-}10^{4}$
Conductibilité thermique	DIN 52612	Méthode des deux plaques	W/m . K	0,14
PROPRIETES ELECTRIQUES				
Rigidité diélectrique	DIN 53481	K 20/P50	Kv/mm	25
Résistivité transversal	DIN 53482	Électrode annulaire	Ohm-cm	$>10^{13}$
Résistivité superficielle	DIN 53482	Électrode A	Ohm	10^{13}
Résistance au cheminement d'arc	DIN 53480	Électrode KC	degré	>600
AUTRES PROPRIETES				
Comportement au feu	DIN 4102		Classement	B1
Absorption d'eau	DIN 53495	Méthode C	% / 24H	0,02
Qualité alimentaire				Oui
TEMPERATURE D'UTILISATION			°C	0 à + 100
soudage				Oui
Frettage				Oui avec surf. traitée

Les données contenues dans ce catalogue sont fournies de bonne foi. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les erreurs ou omissions

TUBES PVDF

API 1 rue de Valnois - 02220 BRENELLE
Tél. : 03.23.74.35.90 - Fax : 03.23.74.09.26

Site Internet : www.apiplast.fr
E-mail : apiplast@apiplast.fr

PVDF

TABLE DES MATIERES

	PAGES
TUBE PVDF	A 25 003
RACCORDS PVDF EMBOITURE	A 26 001
RACCORDS PVDF BOUT A BOUT	A 27 001
ROBINETTERIE MANUELLE PVDF	A 28 001

API 1 rue de Valnois - 02220 BRENELLE
Tél. : 03.23.74.35.90 - Fax : 03.23.74.09.26
Site Internet : www.apiplast.fr
e-mail : apiplast@apiplast.fr