

DEN 100 PU FR

SCHEMA TECNICA

Diametro interno	spessore parete	peso	raggio di curvatura	pressione di lavoro	sottovuoto
mm	mm	gr/m	mm	mbar	mbar
40	1,0	375	80	2000	400
45	1,0	415	90	2000	400
50	1,0	460	100	1700	400
55	1,0	535	110	1700	350
60	1,0	615	120	1400	350
65	1,0	660	130	1400	350
70	1,0	710	140	1200	300
76	1,0	770	150	1100	300
80	1,0	805	160	1000	300
90	1,0	825	180	900	250
100	1,0	915	200	850	200
110	1,0	1000	220	800	200
120	1,0	1090	240	750	200
125	1,0	1140	250	700	200
130	1,0	1180	260	650	150
140	1,0	1370	280	650	150
150	1,0	1460	300	500	150
160	1,0	1560	320	500	100
180	1,0	1580	360	500	100
200	1,0	1875	400	400	80
225	1,0	2100	450	250	60
250	1,0	2330	500	150	60
300	1,0	2810	560	120	50
350	1,0	3280	600	100	40
400	1,0	3700	660	100	40



Pezzature standard 10 mt
A richiesta rotoli da 20m fino a Ø 160mm

Confezionamento in rotoli protetti da
film plastico dal Ø60 mm al Ø 300mm

A richiesta e su quantitativi e' possibile
fornire il prodotto nelle versioni :
Antistatico permanente ($R < 10^8 \Omega$)
Antifiamma secondo normative UL94 v2
Colorato

I valori riportati in tabella sono indicativi e si riferiscono ad una temperatura ambiente di 20° con una tolleranza del $\pm 5\%$

Caratteristiche: tubo flessibile in poliuretano a base estere con una parete da 1,0 mm costante per tutti i diametri e rinforzato da una spirale armonica di acciaio ricoperto TPU ottenendo una maggiore adesione con la parete
Ottime proprietà meccaniche , resistente all' abrasione, al freddo ,all'invecchiamento, agenti atmosferici e a molte sostanze chimiche .
Idoneo al trasporto di alimenti secchi secondo normativa UE numero 10/2011 e rispetta i requisiti di composizione in accordo con il codice di regolamentazione federale FDA.

Assenza di pvc , di alogeni , ftalati e prodotto con materie prime vigenti al regolamento europeo 1907/2006/ REACH e agli aggiornamenti ECHA

Può essere reso antistatico secondo TRB S 2153 collegando a terra la spirale metallica

Applicazioni : industria del legno, industria tessile , industria ceramico, idoneo per impieghi di aspirazioni, soffiaggio polveri , fumi, segatura , fibre tessili, trucioli di medio-alto livello , materiali abrasivi

Temperature d'impiego da -40°C a +90°C con punte fino a 120°C

TEC-PLAST S.R.L. Via Giuseppe Garibaldi N°9 42042 Fabbrico (RE)
Tel :+39 0522 665564 Fax: +39 0522 665564 E-mail: info@tecplastsrl.it

SCHEMA AGGIORNATA AL 01/04/2021