



DEMEZZI

www.demezzi.it

100 anni di artigianato al servizio delle industrie

PVDF - POLIFLUORURO DI VINILIDENE (TUBI)

Densità, peso specifico
Assorbimento acqua
Compatibilità alimentare

DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI

Resistenza alla trazione a rottura
Allungamento a rottura
Modulo di elasticità
Durezza Shore
Resistenza all'urto con intaglio a 23°C

DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI

Rigidità dielettrica
Resistività superficiale
Costante dielettrica a 1 MHz

DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI

Temperatura di esercizio massima
Temperatura di esercizio minima
Coefficiente di dilatazione termica lineare
Conducibilità termica
Infiammabilità secondo norma UL standard
Infiammabilità secondo norma 4102
Temperatura di rammollimento VICAT
Temperatura fusione cristalli

Incollabilità limitata
Saldabile a caldo

DIN 53479	g/cm ³	1,78
DIN 53495	%	< 0,04
BgVV / FDA	-	No

DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI

DIN 53455	Kg/cm ³	560
DIN 53455	%	> 15
DIN 53457	Kg/cm ³	24000
DIN 53505	Scala	D 77
DIN 53453	KJ/m ²	> 10

DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI

DIN 53481	kV/mm	25
DIN 53482	Ω	10 E13
DIN 53483	-	-

DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI

-	°C	140
-	°C	- 50
DIN 53752	10E-4 / K	1,28
DIN 52612	W / mk	0,14
UL 94	Classe	V0
4102	Classe	-
DIN 53460	°C	142
-	°C	178

I valori qui riportati non impegnano in alcun modo Demezzi.

Vanno utilizzati come indicazione, non per stabilire la scelta di un materiale in base ai massimi limiti indicati.

DEMEZZI
Isolanti Elettrici
Via Borgone, 47
10139 Torino (TO)
info@demezzi.it

www.demezzi.it