

Milimex Paweł Mildner Sp.J. (od 1990 roku)
 ul. Poleczki 12, 02-822 Warszawa
 e-mail: milimex@milimex.com.pl

Niektóre surowce dla przemysłu kablowego:



TPE-U (TPU) termoplastyczny poliuretan EPALINE					
symbol	393A33	786A33	392A25	352D25	786A25
twardość	93ShA	86ShA	93ShA	53ShD	87ShA
rodzaj	poliestrowy	polieterowy	poliestrowy	poliestrowy	polieterowy
klasa palności	V2	V2	HB	HB	HB
dodat.info.	bezhalogenowy	bezhalogenowy	bezhalogenowy	bezhalogenowy	bezhalogenowy
temp. pracy	od -30 do +100	od -30 do +100	od -30 do +100	od -30 do +100	od -30 do +100

TPE-U (TPU) termoplastyczny poliuretan EPALINE		
symbol	393A34	786A34
twardość	91ShA	87ShA
rodzaj	poliestrowy	polieterowy
klasa palności	V0	V0
dodat.info.	halogenowy	halogenowy
temp. pracy	od -30 do +100	od -30 do +100

TPE-V (TPV) elastomer termoplastyczny FORPRENE					
symbol	6E1...A75	6E1...A80	6E1...A85	6E1...A90	6E1...D40
twardość	75ShA	80ShA	85ShA	90ShA	40ShD
rodzaj	EPDM+PP	EPDM+PP	EPDM+PP	EPDM+PP	EPDM+PP
klasa palności	V0	V0	V0	V0	V0
temp. pracy	od -50 do +125/145C	od -50 do +125/145C	od -50 do +125/145C	od -50 do +125/145C	od -50 do +125/145C

TPE-E (TPC / COPE) termoplastyczny elastomer poliestrowy PIBIFLEX					
symbol	E5578FR01	59ME	4012LC	E4484GNERO	E7215
twardość	58ShD	55ShD	33ShD	45ShD	68ShD
dodat.info	średni moduł, DSC:203		niski moduł, DSC:155C	średni moduł, DSC:213	wysoki moduł, DSC:215
rodzaj	elastomer kopoliestrowy	elastomer kopoliestrowy	elastomer kopoliestrowy	elastomer kopoliestrowy	elastomer kopoliestrowy
klasa palności	V2	V2	HB	HB	HB
temp. pracy	od -40 do +150C	od -40 do +150C	od -40 do +150C	od -40 do +150C	od -40 do +150C