

Dane techniczne
Właściwości materiałów

Produkt	Tworzywo	Próba rozżarzonego drutu wg IEC 60695-2-11	UL Subject 94	Stabilność temperaturowa	Odporność chemiczna ¹⁾					
					Kwasy 10 %	Ługi 10 %	Alkohol	Benzyna (MAK ²⁾)	Benzene (MAK ²⁾)	Olej mineralny
DK 02.. / DK 04.. / DK 06.. / DK 10.. / RK 02.. / RK 04.. / DN	PP (polipropylen)	750 °C	V-2	-25 °C / +80 °C	+	+	+	0	-	0
DK 16.. / DK 25.. / DK 35.. / DK 50..	PC (poliwęglan)	750 °C	V-2	-40 °C / +120 °C	+	+	0	+	-	+
KF G / KF H / KF B / KF C WP / podstawy obudów Mi ... / FP ... / FK 04.. / FK 06.. / FK 16..	PC-GFS (poliwęglan)	960 °C	V-0	-40 °C / +120 °C	+	+	0	+	-	+
K 12.. / K 24.. pokrywy w skrzynkach Mi ... / drzwi i pokrywy w obudowach KV ... / KV PC .. / drzwi w obudowach FP ... / pokrywy na zawiasach w obudowach KG ...	PC (poliwęglan)	960 °C	V-0	-40 °C / +120 °C	+	+	0	+	-	+
Uszczelki DK 02.. / DK 04.. / DK 06.. / DK 10.. / DK 16.. / RK 02.. / RK 04.. / KF 02.. / KF 04.. / KF 06.. / KF 10.. / KF 16.. DP ... / DPC ... / DE ... / KC ... / KV ... / KV PC ... / KF PV ... / Mi FP ... / FP FG ... ESM .. / STM .. / EDK .. / EDR .. / KST .. / DPS .. / ERA .. / EKA .. / EVS ..	TPE (termoplast elastomer)	750 °C	-	-25 °C / +100 °C	+	+	+	0	0	0
Uszczelki DK 25.. / DK 35.. / DK 50.. / KF 25.. / KF 35.. / KF 50.. / K ... / KV ... / KV PC ... / Mi ... / FP ...	PUR (poliuretan)	-	-	-25 °C / +80 °C	0	+	0	0	-	+
AKM .. / ASS .. / BM ...	PA (poliamid)	960 °C	V-0	-40 °C / +100 °C	+	0	+	+	+	+
AKS .. KBM .. / KBS ..	PA (poliamid)	960 °C	V-2	-40 °C / +100 °C	+	0	+	+	+	+
AVS ..	PA (poliamid)	750 °C	V-2	-40 °C / +100 °C	+	0	+	+	+	+
Dławnice AKM .. / AKS ..	CR/NBR (kaczuk polichloroprenowo - nitylowy)	-	-	-20 °C / +100 °C	+	+	+	0	-	0
Dławnice ASS ..	TPE (evoprene)	-	-	-30 °C / +100 °C	+	-	+	-	-	-
Dławnice ASS ..	CR (kaczuk chloroprenowy)	-	-	-30 °C / +100 °C	+	+	+	0	-	0
Dławnice KBM .. / KBS ..	EPDM (terpolimer etylenowo-propylenowo-dienowy)	-	-	-40 °C / +130 °C	+	+	+	-	-	-

Stan dzień 1 stycznia 2016 r.

(+ = odporny; 0 = warunkowo odporny; - = nieodporny)

¹⁾ ww. parametry podano dla ogólnej orientacji, prosimy o kontakt w przypadku potrzeby określenia odporności na oddziaływanie czynników innych niż podane

²⁾ (MAK) - maks. dopuszczalna koncentracja w miejscu pracy