

Tehnični podatki materialov

Material	Oznaka materiala:	Barva:	Trdota		Temp. °C		Temp. °C		Tlak max. bar	Drsna hitrost m/s	FDA/KTW
			Shore A	Shore D	min.	max.	vodna para	zrak			
HPU	H-PU93A Mokka-TDI	turkizna/rdeča	93 ±2	47 ±2	-30	130			400	0,5 - 5	
	H-PU95A Mokka-TDI	turkizna/rdeča	95 ±2	47 ±2	-30	130			400	0,5 - 5	
	H-PU57DG Mokka-TDI Grafit	črna		57 ±3	-30	130			400	0,5 - 7	
	HT-PU Mokka-TDI	oranžna	96 ±2	50 ±3	-35	135			400	0,5 - 5	
Poliuretani	H-PU (U2)	rdeča	95 ±2	48 ±3	-20	115			400	0,5 - 5	FDA
	H-PU (U2) 55D	rumena		55 ±3	-20	115			400	0,5 - 5	
	PU93	zelena	94 ±2	47 ±3	-30	110			400	0,5 - 5	
	C-HPU	rdeča	96 ±2	50 ±3	-37	110			400	0,5 - 5	FDA
	C-HPU KTW	natur	96 ±2	48 ±3	-37	110			400	0,5 - 5	FDA/KTW
	C-HPU 57D	rumena		57 ±3	-30	110			400	0,5 - 10	
	C-HPU 72D	črna		70 ±3	-20	110			400	0,5 - 10	
	LT-PU+	modra	96 ±2	50 ±3	-55	110			400	0,5 - 5	
SL-PU	temno siva	96 ±2	48 ±3	-37	110			400	0,7 - 6		
Elastomeri	NBR	črna	85 ±5		-30	110			160	0,5 - 10	
	NBR 73	črna	75 ±5		-30	90			120	0,5 - 10	
	NBR beli	bela	85 ±5		-30	110			160	0,5 - 10	
	H-NBR	zelena	85 ±5		-20	150	120	180	160	0,5 - 10	
	H-NBR 90A	črna	90 ±5		-20	150	120	180	200	0,5 - 10	
	H-NBR ED	črna	87 ±5		-15	150	110	180	160	0,5 - 10	
	T-NBR	črna	80 ±5		-50	110			160	0,5 - 10	
	EPDM peroksid	črna	85 ±5		-45	130	130	180	160	0,5 - 10	FDA
	EPDM beli FDA	bela	82 ±5		-45	130	130	150	160	0,5 - 10	FDA
	EPDM KTW/FDA	črna	81 ±5		-40	130	130	150	160	0,5 - 10	FDA/KTW
	SILIKON - MVQ	modra	85 ±5		-60	200		300	160	0,5 - 5	
	SILIKON natur FDA - MVQ	natur	85 ±5		-60	200	110	300	160	0,5 - 5	FDA
	SILIKON beli FDA - MVQ	bela	85 ±5		-60	200	110	300	160	0,5 - 5	FDA
	FPM (VITON®)	rjava	82 ±5		-20	220		300	160	0,5 - 15	
	FPM črna (VITON®)	črna	85 ±5		-20	210		280	160	0,5 - 20	
	FPM FDA (VITON®)	rjava	80 ±5		-20	220		300	160	0,5 - 20	FDA
	FPM ED (VITON®)	črna	85 ±5		-20	220		300	160	0,5 - 20	
	TFE/P (AFLAS®)	črna	85 ±5		-5	200	170	230	160	0,5 - 10	
AFLAS® 90A	črna	90 ±5		-5	200	170	230	160	0,5 - 10		
PTFE	PTFE 100% Politetrafluoretilen	bela		55 ±3	-200	260			160	0,4 - 4	FDA
	PTFE 1 + 15% Steklo/ 5% MoS2	siva		58 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	
	PTFE 2 + 40% Bron	rjava		60 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	
	PTFE D05 + 1% Pigment	turkizna		57 ±3	-200	260			200	0,4 - 4	
	PTFE D05 GF + 1% Pigment / 15% Glas	turkizna		60 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	
	PTFE D08 GF Steklo + Pigment	oranžna		62 ±3	-200	260			200	0,4 - 4	
	PTFE D46 + 46% Bron / Pigment	bronasto modra		63 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	
	PTFE Karbon + 25% Ogljikovih polnil	črna		67 ±3	-200	260			350	0,4 - 4	
	PTFE E-CARBON + Dodatki	črna		60 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	
	PTFE GRAPHITE + 15% Grafit	temno siva		60 ±3	-200	260			300	0,4 - 4	
	PTFE EKONOL® + 10% Ekonol	krem		56 ±3	-200	260			300	0,4 - 4	
	PTFE 25% GF + 25% Steklenih vlaken	siva/bela		60 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	FDA
	PTFE TFM FDA	bela		57 ±3	-200	260			300	0,4 - 4	FDA
	PTFE cond. FDA 1% Dodatkov	črna		57 ±3	-200	260			300	0,4 - 4	FDA
PTFE PEEK +10% Peek	krem		60 ±3	-200	260			400	0,4 - 4	FDA	
Plastomeri	POM	bela/črna		82 ±3	-45	100			400	0,4 - 4	FDA
	PA	natur		77 ±3	-40	110			400	0,4 - 4	
	PE3 (HD)	natur		63 ±3	-50	80			350	0,4 - 4	
	UHMW-PE (PE10)	natur/zelena		61 ±3	-200	80			300	0,4 - 4	FDA
Plastomeri- termoplasti	PA6.6, PA12, PVC, PP, PPE, PVDF, PCTFE, PEI, PI, PEEK, PET, PSU, PAI, PC, PMMA... Tehnični podatki na vašo zahtevo										
HGW	Osnova - FENOLNE SMOLE	Tehnični podatki na vašo zahtevo									
	Osnova - VLAKNA										
	Osnova - STEKLENA VLAKNA										
	Osnova - KARBON										
Kovine	Al	Tehnični podatki na vašo zahtevo									
	Siva litina										
	Medenina										
	Bron										
	Inox- nerjavno jeklo										
	Fe										