Silikony a kyty, Tmely TABULKA TECHNICKÝCH ÚDAJŮ			Fyzikální a chemické vlastnosti									Mechanické vlastnosti				Typ spáry			Přilnavost k podkladu										
			základ	hustota [g/ml]	aplikační teplota [°C]	doba vytvoření povrchové slupky [min]	vulkanizace [mm / 24hod]	tepelná odolnost po vytvrzení [°C]	odolnost proti UV záření	přetíratelnost	teplota skladování [°C]	tažnost [%]	modul 100% [MPa]	pevnost v tahu [MPa]	tvrdost dle SHORE A	dilatační	spojovací	statická	savý podklad	nesavý podklad	vlhký podklad	sklo	dřevo	kov (ocel, hliník)	plasty	nátěry disperzními akrylátovými barvami	nátěry syntetickými barvami	nátěry polyuretanovými barvami	nátěry lazurovacími laky s přísadami vosků	nátěry lazurovacími laky bez vosků
Silikony a kyty	TL 04.70	Neutrální silikon N (Silicone N)	neutrál-alkoxy	1,02	+5 / +40	10-15	1,5	-45 / +100	+	-	+5 / +25	525	0,30	1,25	15	± 25%	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 04.71	Neutrální silikon NO	neutrál-oxim	1,0 - 1,4	+5 / +40	7	1,5	-50 / +120	+	-	+5 / +25	450	0,35	1,20	20	± 25%	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+
	TL 04.52	Univerzální silikon	acetát	1,00	+5 / +40	8-10	1,5	-50 / +150	+	-	+5 / +25	300	0,40	1,50	22	± 25%	+	+	!	+	-	+	!	!	+	+	+	+	+	+
	TL 04.84	Silicone IG (Glasseal)	neutrál-oxim	1,15	+5 / +40	2	3,0	-50 / +120	+	-	+5 / +25	250	0,90	1,40	40	-	+	+	-	+	-	+	-	+	+	---	---	---	---	---
	TL 04.50	Sklenářský silikon	acetát	1,04	+5 / +40	5-10	2,0	-50 / +180	+	-	+5 / +25	700	0,35	2,30	18	± 25%	+	+	!	+	-	+	!	!	-	+	+	+	-	+
	TL 04.73	Přetíratený silikon	neutrál-oxim	1,10	+5 / +40	15	1,0-1,5	-50 / +120	+	+	+5 / +25	200	0,50	1,30	35	± 20%	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+
	TL 01.02	Sklenářský tmel	lněný olej, plnidla	2,10	+5 / +30	2 dny	2 měsíce	-25 / +80	!	+	+5 / +25	---	---	---	---	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	-
Tmely	TL 03.06	Akryl Exteriér	akrylát	1,52	+5 / +40	5	0,5-1,0	-20 / +75	+	+	+5 / +25	900	0,10	0,30	9	± 12,5%	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 03.10	Akrylový tmel	akrylát	1,64	+5 / +40	5	0,5-1,0	-20 / +75	+	+	+5 / +25	300	0,40	0,50	20	± 12,5%	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 03.08	Parketový tmel	akrylát	1,72	+5 / +40	5	0,5-1,0	-20 / +75	+	+	+5 / +25	200	0,70	---	40	± 7,5%	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 03.11	Silikon akrylový tmel	akrylát	1,06	+5 / +40	10	0,5-1,0	-20 / +75	+	+	+5 / +25	500	0,50	---	40	± 10%	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 03.15	Univerzální stavební tmel	S-EB-S kaučuk	0,96	+5 / +30	5	0,5-1,0	-20 / +100	+	+	+5 / +25	400	0,40	1,00	23	± 15%	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 04.41	Hybrifix Super 7	MS polymer	1,40	+5 / +30	10	2,0	-30 / +100	+	+	+5 / +25	250	1,70	2,20	60	± 20%	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Montážní pěny TABULKA TECHNICKÝCH ÚDAJŮ			Fyzikální a chemické vlastnosti										Příklady aplikací				Přilnavost k podkladu						
			základ	hustota [kg/m3]	aplikační teplota [°C]	nelepivost [min.]	řezatelnost [min.]	doba úplného vytvrzení [hod.]	objem uzavřených buněk [%]	tepelná odolnost [°C]	odolnost vůči UV záření	teplota skladování [°C]	upevňování rámů	vyplňování dutin	lepení	tepelné a zvukové izolace	savý podklad	nesavý podklad	vlhký podklad	zdivo, beton, dřevo	polystyren	kov (ocel, hliník)	plasty (mimo PE a PP)
Montážní pěny	TL 05.10	Montážní pěna	1K PUR	25-35	+5 / +35	10-15	60-100	5-24	60-70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.10	Pistolová pěna	1K PUR	20-25	+5 / +35	8-12	40-50	5-24	60-70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.11	Nízkoexpanzní pěna	1K PUR	25	+5 / +35	10-15	40-60	5-48	70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.20	Dvousložková PU pěna	2K PUR	30-35	+5 / +30	8-12	15-20	3	80	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.22	Kotevní 2K pěna	2K PUR	55	+5 / +40	1-1,2	5-7	3	80	-30 / +80	-	+5 / +25	+	---	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.13	Zimní pěna	1K PUR	20-30	-15 / +25	10-40	60-180	5-48	60-70	-40 / +90	-	-10 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.53	Celoroční pěna	1K PUR	20-30	-10 / +35	10-40	60-180	5-48	60-70	-40 / +90	-	-10 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ			Fyzikální a chemické vlastnosti										Přilnavost k podkladu							
			základ	hustota [g/ml]	viskozita [mPas]	sušina [%]	aplikační teplota [°C]	otevřený čas [min.]	lisovací čas [min.]	doba úplného vytvrzení [hod.]	tepelná odolnost po vytvrzení [°C]	pevnost v tahu [kg/cm2]	savý podklad	nesavý podklad	vlhký podklad	dřevo, papír	polystyren	zdivo, beton, cihly	kov (ocel, hliník)	plasty (mimo PE a PP)
Lepidla	TL 06.80	DURO-LOK 260	PVAC disperze	1,10	8000	51	+10 / +80	6-8	dle dřeviny	7 dnů	-30 / +100	150	+	-	<12%	+	-	-	-	-
	TL 06.81	CATALYST K100	dusičnan chromitý	1,26	100	>50	+15 / +30	6-8	dle dřeviny	96	-30 / +100	160	+	-	<12%	+	-	-	-	-
	TL 06.82	CATALYST K101	chlorid hlinitý	1,26	100	>50	+15 / +30	6-8	dle dřeviny	96	-30 / +100	150	+	-	<12%	+	-	-	-	-
	TL 06.05	Lepidlo na dřevo D2	PVAC disperze	1,10	13000 c Poise	50	+10 / +70	5-7	5-15	24-48	+5 / +60	141	+	-	-	+	-	-	-	-
	TL 06.05	Lepidlo na dřevo D3	PVAC disperze	1,10	13000 c Poise	50	+10 / +70	5-7	5-15	24-48	-30 / +100	93	+	-	-	+	-	-	-	-
	TL 06.18	Konstrukční PU lepidlo	polyuretan	1,10	---	100	+5 / +30	30	120	24	-30 / +100	120	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 06.17	Polyuretanové lepidlo na dřevo D4	polyuretan	1,10	11000	100	+15 / +30	30	8-12 hod.	24-48	-30 / +100	160	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 06.10	Montážní neoprénové lepidlo	polychlorpren	1,15	---	60	+5 / +30	5-10	---	24	-20 / +70	24	+	+	-	+	-	+	+	+
	TL 06.14	Hřebíky a šrouby v tubě	SBR kaučuk	1,02	---	65	+15 / +40	10-15	---	72	-15 / +60	15	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 06.40	Sekundové lepidlo	ethylkyanoakrylát	1,01	100	100	+15 / +40	1-10 sec.	5sec.	3-30 sec.	-60 / +80	250	+	+	-	+	-	+	+	+