

Produkt	HA 8312	HA 100	HA 8202	HA 1422 černý	HA Gel
Typ	ethylester	ethylester	ethylester	ethylester	ethylester
Barva	bezbarvá, čirá	bezbarvá, čirá	bezbarvá, čirá	černá	bezbarvá, čirá
Forma dodávky	PVC lahvičky	PVC lahvičky	PVC lahvičky	PVC lahvičky	kovová tuba
Obsah balení	20 / 50 / 250 gr	20 / 50 / 250 gr	20 / 50 / 250 gr	20 / 50 / 250 gr	20 gr
<b>Sekundovové lepidlo v tekutém stavu</b>					
Vlastnosti	zvlášť vhodný pro spojení kovu, gumy a plastické hmoty			odolné na vysoké teploty a flexibilně se vytvrzují	pasta (thixotrop), pevný proti stékání
Viskozita při +20°C (m.Pas.)	15	100	200 - 300	1900 - 2900	60000 - 90000
Specifická hmotnost při +20°C (g/cm <sup>3</sup> )	1,05	1,05	1,07	1,06	1,08
Bod vzplanutí ve (°C)	87	85	85	85	87
Manipulační pevnost za (sekund)	1 - 2	2 - 4	2 - 4	9 - 10	12 - 15
Počátek tvrdnutí ** (v sekundách)	kov (ocel)	30 - 60	30 - 60	60 - 90	90 - 120
	plast (ABS)	5 - 30	10 - 60	10 - 60	7 - 13
	gumu (EPGM)	1 - 10	3 - 20	2 - 10	9 - 12
	dřevo	> 60	> 60	> 60	> 40
Skladovatelnost v originálních obalech (měsíce) ***	9	9	9	9	9
** V udaném čase je dosažitelná pevnost - zjištěno při +23°C a 50% vlhkosti. *** Při teplotě 7°C a v originálním nerotevřeném obalu					
<b>Sekundové lepidlo ve vytvrzeném stavu</b>					
Teplotní odolnost	-55°C do +95°C * -67°F do +203°F	-55°C do +95°C * -67°F do +203°F	-55°C do +95°C * -67°F do +203°F	-55°C do +140°C * -67°F do +284°F	-55°C do +95°C * -67°F do +203°F
Pevnost ve stříhu (ocel) (N/mm <sup>2</sup> )	18,3	21,1	21,1	28	15,8
Pevnost v tahu (guma) (N/cm <sup>2</sup> )	64	64	64	61	64
Smyková pevnost na oceli (N/mm <sup>2</sup> )	21,1	21,1	21,1	16 - 21	21,1
Změknutí při teplotě (°C)	160 - 170				
Index prasknutí (n <sup>D</sup> )	1,48 (podobný sklu)	1,48 (podobný sklu)	1,48 (podobný sklu)	nepoužitelný	1,48 (podobný sklu)
Specifická odporová pevnost ** (Ohm mm)	> 10 <sup>15</sup>				
Dielektrická konstanta při 1 MHz **	5,4				
Elektrická pevnost dle ** (KV/mm)	> 10-13				
Rozpustnost	Dimethylformamid, Dimethylsulfoxid, Acetonitril, Alkali - možnost rozpuštění při delším ponoření do octového esteru, acetonu a methylenchloridu.				

\* (°C x 1,8) + 32 = °F

VII\_sek\_lep\_tech\_data\_h10v1.2

Všechna udaná data jsou založena na laboratorních měřeních a četných zkušenostech od zákazníků. Byly sestaveny pečlivě, přesto však nezakládají právní nárok na odvolání.