

粘度対照表

区分	Pa s	dPa s (P)	mPa s (cps)	アネスト岩田 NK-2	明治 V-1	旭サナック AFC4	Ford		Zahn		Krebs KU	イメージ	形式別適用粘度範囲(目安)				mPa s (cps)	アネスト岩田 NK-2
							#4	#3	#4	#2			AMM-721 AMM-722 AMM-731	AMM-611 AMM-631	AMM-6G	AMM-6R		
低粘度	0.01	0.1	10			5			16							10		
			15			8			17							15		
	0.02	0.2	20	5	10		12		18							20	5	
			25	8	12		15		19			アセトン				25	8	
	0.03	0.3	30	11	15		19		20							30	11	
中粘度	0.04	0.4	40	14	17		25		22			樹脂成形品用 ウレタン樹脂系 メタリック塗料				40	14	
	0.05	0.5	50	16	19		29		24							50	16	
	0.06	0.6	60	19	21		33		27							60	19	
高粘度	0.07	0.7	70	21	23		36		30							70	21	
	0.08	0.8	80	25	26		41		34		サラダオイル					80	25	
	0.09	0.9	90	29	29		45		37		オリーブオイル(20)					90	29	
	0.10	1.0	100	31	31		50	10	41	10						100	31	
	0.12	1.2	120	38	36		58	11	49	11						120	38	
	0.14	1.4	140	44	41		66	13	53	13						140	44	
	0.16	1.6	160	49	45		67	14	56	14						160	49	
	0.18	1.8	180	56	51			16	74	16						180	56	
	0.20	2.0	200	63	56			17	82	17						200	63	
	0.22	2.2	220	69	61			18		18						220	69	
	0.24	2.4	240	76	67			20		20						240	76	
	0.26	2.6	260	83	72			21		21						260	83	
	0.28	2.8	280	88	76			22		22						280	88	
	0.30	3.0	300	96	83			24		24						300	96	
	0.40	4.0	400					30		30		FRP用船底塗料				400		
	0.50	5.0	500					37		68						500		
	0.60	6.0	600					44		71						600		
	0.70	7.0	700					51		74		ラッカー塗料(原液)				700		
	0.80	8.0	800					58		77						800		
	0.90	9.0	900					64		81						900		
1	10	1,000							85		トンカツソース				1,000			
2	20	2,000							103		ケチャップ(24)				2,000			
3	30	3,000							121		ゲルコート塗料				3,000			
4	40	4,000							133						4,000			
5	50	5,000													5,000			
8	80	8,000									マヨネーズ(23)				8,000			
10	100	10,000													10,000			

* 上記はイメージです。実際にご使用になる塗料の粘度は、塗料メーカーにお問合せください。

粘度の単位 SI単位系とCGS単位系の相関

1Pa s = 1,000mPa s = 10P Pa s(パスカル秒)
 1dPa s = 0.1Pa s = 1P dPa s(デシパスカル秒) P(ポアズ)
 1mPa s = 0.001Pa s = 1cps mPa s(ミリパスカル秒) cps(センチポアズ)