

# Auswahlübersicht

kalt- und warmhärtender 2-Komponenten-Gießharze und -Vergussmassen

	Temperaturbereich [°C]	Farbe, Transparenz (t)	Viskosität d. Mischung bei 20 °C [mPas]* ISO 3219	Shore-Härte DIN 53505		Produktbezeichnung
				Shore A (weich)	Shore D (hart)	
	-40 90 120 130 200		500 1000 3000 6000	30 60 90	30 60 90	
Wepuran (Polyurethanharz)			1100	70		BV 3412 „BRILLANT“ Reihe
			500-2700	48 70-73	38 80	VT 3402 KK Reihe
			4000		43	VT 3403
			850 1100 2100	50	43	VT 3404 Reihe
			1000	35		VT 3405
			750		50	VT 3407 Reihe
			2100		45	MV 4412 „MARKANT“ Reihe
			3500	80		VU 4444/31 SB-WB
			1500	75		VU 4451/51 SB
			1500 3000	65,70		VU 4452 Reihe
			3400		75	VU 4452/41 SV-HF
			1000-2700 12000 60000	50-65 85		VU 4453 Reihe
			1800		58	VU 4456
			1100-2900		45-55	VU 4457 Reihe
			1600		73	VU 4459/41 SV-HF
		2500		55	VU 4490/31 Reihe	
Wepox (Epoxidharz)			1300		80	VT 3000
			600		80	VT 3002
			800		80	VU 4052
			1600 7500		88	VU 4085 Reihe
			4500		88	VU 4085/51 SB
Wepesil (Silikon)			4800	45		VT 3601 E
			16000	65		VU 4691 E Reihe
			4500	42		VU 4694 E

\* Vergleichswerte der Viskosität bei 20 °C in mPas: Wasser: 1, Olivenöl: 100, Tomatensaft: 2000, Honig: 10000, Marmelade: 50000

VT = Vergussmassen, transparent      E = elastisch      SB = schwer brennbar      WR = wasserresistent  
 VU = Vergussmassen, undurchsichtig      HF = halogenfrei      SV = selbstverlöschend  
 /31 = Mischungsverhältnis 3:1      KK = kristall-klar      WB = witterungsbeständig