

Dane techniczne:	Skład bazy		Żywica epoksydowa bez wypełniacza	
	Specyficzne właściwości		Płyn	
	Kolor po utwardzeniu		transparentny, słabo żółtawy	
	Proporcje mieszania	wagowo	żywica	100%
			utwardzacz*	20%
		objętościowo	żywica	4,5%
			utwardzacz*	1%
	Czas zachowania stanu plastycznego przy 20°C [min].		20	
	Ciężar właściwy mieszanki [g/cm ³]		1,10	
	Odporność na temperatury		-35°C do +120°C	
	Czas utwardzania [godz]	można obrabiać mechan.	24	
		utwardzenie końcowe	36	
	Średnia odporność przy 20°C wg. DIN 53281-83	Ciśnienie [M Pa]	60	
		Ciągnięcie [M Pa]	25	
		Zgniatanie [M Pa]	285	
		Uderzenie [kJ/m ²]	95	
E-mod [M Pa]		17000 - 18000		
Wytrzymałość wg. Shore'a D		65		
Kurczliwość [%]		0,200		
Lepkość z utwardzaczem [mPAS]		1300		
Składowanie:	<ul style="list-style-type: none"> - Przechowuj w suchym miejscu w temperaturze pokojowej (od +18°C do + 25°C) - Nie otwarte oryginalne pojemniki mogą być składowane przez 18 miesięcy. - Już raz otwarte pojemniki powinny być wykorzystane w okresie do 6 miesięcy. 			
Bezpieczeństwo dla zdrowia:	Informacje techniczne istotne dla zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska: Składnik żywica: <ul style="list-style-type: none"> - Wartość pH przy dostawie przy 20°C - Temperatura wrzenia <div style="display: flex; justify-content: flex-end; align-items: center;"> <div style="text-align: right;">około 7 >200 °C</div> </div>			

www.technologie-przemyslowe.com

NOWOCZESNE MATERIAŁY I ROZWIĄZANIA DLA PRZEMYSŁU
 infolinia: 801 081 140 faks: 22 2578835



rok założenia 1990

STRUCTUM - TECHNOLOGIE JUTRA DZISIAJ
 Structum Sp. z o.o., ul. Niepodległości 30/59, 20-246 Lublin, Poland
 kapitał zakładowy 50400 PLN, organ rejestrowy: Sąd Rejestrowy w Lublinie
 KRS: 0000017929, NIP: 712-015-64-12, VAT-UE: PL7120156412

	<ul style="list-style-type: none"> - Temperatura zapłonu > 200 °C - Gęstość przy 25 °C 1,1 g/cm³ - Ciśnienie oparów przy 20 °C <0,01 Pa - Rozpuszczalność w wodzie nie rozpuszczalny - Lepkość 1 dynamiczna przy 25 °C 1250 – 1600 mPa*s
	<p>Składnik utwardzacz:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wartość pH przy dostawie przy 20°C około 12 - Temperatura wrzenia (rozkład) >200 °C - Temperatura zapłonu 152 °C - Gęstość przy 25 °C 1 - 1,05 g/cm³ - Ciśnienie oparów przy 20 °C 0,1 Pa - Rozpuszczalność w wodzie mieszalny - Lepkość 1 dynamiczna przy 25 °C 370 – 470 mPa*s
	Klasa zagrożenia dla wody: 2
Opakowanie:	1,0 kg

www.technologie-przemyslowe.com

NOWOCZESNE MATERIAŁY I ROZWIĄZANIA DLA PRZEMYSŁU
 infolinia: 801 081 140 faks: 22 2578835



STRUCTUM - TECHNOLOGIE JUTRA DZISIAJ
 Structum Sp. z o.o., ul. Niepodległości 30/59, 20-246 Lublin, Poland
 kapitał zakładowy 50400 PLN, organ rejestrowy: Sąd Rejestrowy w Lublinie
 KRS: 0000017929, NIP: 712-015-64-12, VAT-UE: PL7120156412

rok założenia 1990