

Klej do bloków dla stylizacji

Utwardzany w temperaturze pokojowej

Własności główne

- Zmniejszone ryzyko
- Dostosowany kolorystycznie
- Gęstość i twardość odpowiadająca blokom
- Utwardzany w temperaturze pokojowej
- Tiksotropowy lub o niskiej lepkości w zależności od wybranego utwardzacza

Zastosowania

- Do klejenia bloków o gęstości < 0,50 g/cm³

Przygotowanie

			EP-2305	EH-2903-1	EH-2904-1
Kolor	Wizualnie		Morelowy	Przejrzysty	Przejrzysty
Mieszanie		Wagowo	100	25	
			100		30
Gęstość	ISO 1183	g/cm ³	ca. 0,60	ca. 1,09	ca. 1,00
Lepkość przy 25 °C	DIN 53019-1	mPa·s	Pasta	Tiksotropowa Pasta	90 -130

			EP-2305 / EH-2903-1	EP-2305 / EH-2904-1
Żywotność przy 25 °C	500 ml	Min	15	25
Grubość warstwy		mm	-	-
Minimalny czas utwardzania (przy 25°C)		h	16	16

Utwardzanie / Własności mechaniczne

Utwardzanie: 7 dni przy RT lub 14h przy 40°C			EP-2305 / EH-2903-1	EP-2305 / EH-2904-1
Kolor	Wizualnie		Morelowy	Morelowy
Gęstość	ISO 1183	g/cm ³	ca. 0,66	ca. 0,68
Twardość Shore D	ISO 868		58-63	55-60
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	50-60	50-60
Temperatura ugięcia, HDT	ISO 75	°C	45-50	45-50
Temperatura zeszklenia, Tg	DSC	°C	50-55	50-55
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604	MPa	18-23	15-20
E-moduł sprężystości na ściskanie	ISO 604	MPa	1000-1500	800-1300
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	20-25	18-23
E-moduł sprężystości na zginanie	ISO 178	MPa	1000-1500	800-1300

Przetwarzanie

Temperatura mieszania i temperatura materiałów powinna być w zakresie 20-25°C.

Komponenty powinny zostać w podanych proporcjach dokładnie wymieszane i przygotowany klej nakładać na obie strony klejonych powierzchni.

Opakowanie

RAKU-TOOL® EP-2305	6,7 kg
RAKU-TOOL® EH-2904-1	2 kg, 1 kg, 6 x 1 kg
RAKU-TOOL® EH-2903-1	6 x 0,75 kg

Magazynowanie

Oryginalne pojemniki powinny być trzymane szczelnie zamknięte w temperaturze 15-30°C. Jeżeli magazynowanie jest prawidłowe, termin przydatności jest zgodny z tabelą produktu.

Częściowo użyte pojemniki powinny być zawsze szczelnie zamknięte i wykorzystane jak najszybciej.

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Miejsce pracy powinno mieć odpowiednią wentylację. W tym samym czasie wszelkie przepisy stosowane w danym kraju dotyczące BHP powinny być zachowane. Proszę zapoznać się z kartami technicznymi materiału i kartami bezpieczeństwa.