precodlew
creative innovations

ebalta
Solution Takes Shape

KLEJ - ADHESIVE ORANGE

Typ	Dwuskładnikowy klej
Żywica	Adhesive orange komp. A
Utwardzacz	PUR 50 komp. B
Kolor	pomarańczowy

Zastosowanie

- Łączenie płyt ebaboard PW 920

Właściwości

- doskonałe właściwości wypełniające
- nie spływa z powierzchni pionowych
- twardość Shore D około 65
- odporny na ścieranie

Dane dotyczące obróbki

Produkt		**Mieszanka Adhesive orange**	**Żywica Adhesive orange komp. A**	**Utwardzacz PUR 50 komp. B**
Kolor		pomarańczowy	pomarańczowy	brązowy
Proporcje mieszania	**Cz. Wag.**		**100**	**50**
Lepkość w 25°C	mPas	tiksotropowa	ciastowata	120 ± 20
Gęstość w 20°C	g / cm^3	1,25 ± 0,03	1,25 ± 0,03	1,23 ± 0,02
Czas życia 150 g / 20°C	min.	14 – 18	-	-
Czas utwardzenia w temp.	godz.	4 – 10	-	-

Dane fizyczne

Właściwości	**wg. normy**	**Jednostka**	**Wartość**
Wytrzymałość na zginanie	EN ISO 178	MPa	108 ± 5
Wydłużenie przy zerwaniu	EN ISO 178	%	5 ± 0,5
Moduł sprężystości	EN ISO 178	MPa	3400 ± 300
Wytrzymałość na ściskanie	EN ISO 604	MPa	81 ± 5
Odporność na temperaturę	DIN EN ISO 75B	°C	78 ± 3
Twardość	DIN ISO 7619-1	Shore D	83 ± 3

Jednostki dostępne w sprzedaży (opakowania)

Opakowania	komp. A	**Adhesive orange komp. A**	1,000 kg / 5,000 kg
	komp. B	**PUR 50 komp. B**	0,500 kg / 2,500 kg

KLEJ - ADHESIVE ORANGE

Instrukcje dotyczące aplikacji

Należy ostrożnie mieszać oba komponenty.
Zalecamy nakładanie warstwy kleju za pomocą szpatułki.

Odpowiednia grubość warstwy kleju: około 600 – 700 g/m^2.
Połączone elementy można obrabiać nie wcześniej niż po 8 - 10 godzinach.

Informacje ogólne

Materiał stosuje się do połączenia lub naprawy powierzchni płyt, do tego celu można także użyć szpachlówki – **repair putty orange**.
Szpachlówka **repair putty orange** można użyć także do łączenia płyt jako szybkowiążący klej i może być mieszana w indywidualnych proporcjach w celu regulacji czasu życia.

Klej **adhesive orange** to poliuretanowa mieszanka dwuskładnikowa, która utwardza się w temperaturze pokojowej.
Charakteryzuje się:

- wysoką stabilnością
- bardzo dobrze wypełnia

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze 18-25 °C
Raz otwarte pojemniki powinny być zamknięte natychmiast po użyciu i zabezpieczone przed wilgocią. Raz otwarty materiał należy jak najszybciej wykorzystać.

Okres przydatności podany na etykietach opakowania.

Środki bezpieczeństwa

Materiał podlega przepisom ADR, należy postępować zgodnie z instrukcją ADR, kody podane na opakowaniu.
Prosimy o stosowanie się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa!

Utylizacja odpadów

Niewielkie ilości utwardzonego materiału można usuwać z odpadami domowymi. W przypadku nieutwardzonych żywic, utylizować zgodnie z przepisami zawartymi w instrukcji ADR. W przypadku dalszych pytań prosimy o kontakt z naszym działem bezpieczeństwa wyrobu.

Producent

ebalta Kunststoff GmbH . Erlbacher Straße 100 . 91541 Rothenburg ob der Tauber / Niemcy

Tel.: +49 9861 7007-0 . Faks: +49 9861 7007-77 . info@ebalta.de . www.ebalta.de

Dystrybutor

Prec-Odlew Sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 89, 32-050 Skawina, Polska/Poland

T: +48 12 276 49 95, F: +48 12 276 49 94, E: prec@odlew.com.pl

Wszystkie informacje w tym dokumencie zostały podane według najlepszej wiedzy producenta i dostawcy. Mogą one służyć jedynie jako ogólna instrukcja - nie mogą być podstawą jakiejkolwiek reklamacji w przypadku stosowania materiałów. Uzyskane wyniki badań i parametry materiałów są zależne od warunków ich prowadzenia i nie zastępują badań wykonywanych przez odbiorcę po dostawie. Producent i dostawca nie odpowiadają za szkody wynikłe z niewłaściwego zastosowania materiałów lub niedostosowania sposobu użytkowania do warunków otoczenia. Stosowanie się do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy jest obowiązkiem użytkownika materiałów niezależnie od zaleceń podanych w tym dokumencie.