



KARTA TECHNICZNA

KLEJ MONTAŻOWY ECO Klej montażowy dyspersyjny

BAUM GROUP Sp. z o.o. ul. J. Radoszewskiego 21; 62-800 Kalisz tel: +48 +48 603 430 014; e- mail: biuro@baum.com.pl; www.baom.com.pl

Produkt

Jednoskładnikowy klej montażowy na bazie dyspersji wodnej przeznaczony do klejenia różnorodnych materiałów budowlanych stosowanych podczas prac wykończeniowych i remontowych do chłonnych powierzchni takich jak: beton, tynk, płyta wiórowa, płyta gipsowo-kartonowa, drewno, gips.

Właściwości

- szybki i bardzo mocny chwyt początkowy
- wysoka siła spajania
- produkt wykazuje doskonałą adhezję do większości typowych budowlanych i wykończeniowych materiałów takich jak polistyren, płytki ceramiczne, drewniane, metalowe i plastikowe elementy, płyty i piany, wełna mineralna
- neutralny zapach
- nie palny
- nie zawiera rozpuszczalników
- do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, na powierzchniach poziomych i pionowych (nie ścieka), w kombinacji z podłożami gładkimi i porowatymi, chłonnymi i nie chłonnymi
- doskonała przyczepność do większości typowych materiałów budowlanych
- po utwardzeniu odporny na wilgoć

Zastosowania

- termicznych i akustycznych materiałów izolacyjnych
- klejenie materiałów budowlanych i elementów wykończeniowych z drewna i materiałów drewnopochodnych, PCW i tworzyw podobnego typu, a także z ceramiki, gipsu, betonu, kamienia (w tym: kamienia naturalnego), metali itp.
- przyklejanie listew wykończeniowych przypodłogowych, podsufitowych, narożnych, progowych, ściennych
- przyklejanie profili drzwiowych maskujących i tym podobnych profili maskujących
- przyklejanie paneli ściennych, parapetów, płytek ceramicznych i kamiennych, płyt gipsowo-kartonowych

Temperatura aplikacji [°C]	+10 - +30
----------------------------	-----------

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

1. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Klejone powierzchnie muszą być równe, suche, wolne od zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie.

2. PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Obciąć końcówkę kartusza i nakręcić odcietą pod odpowiednim kątem nakrętkę. Kartusz umieścić w pistolecie do kartuszy.

3. APLIKACJA

Klej nanosić liniami lub punktowo na całą przyklejaną powierzchnię.

Po naniesieniu połączyć klejone elementy, silnie i równomiernie dociskając.

Klej nanosić na powierzchnię, którą można przykleić w ciągu 10 -15 minut.

Jeżeli jest to konieczne należy podeprzeć klejone materiały.



KARTA TECHNICZNA

KLEJ MONTAŻOWY ECO Klej montażowy dyspersyjny

BAUM GROUP Sp. z o.o. ul. J. Radoszewskiego 21; 62-800 Kalisz tel: +48 +48 603 430 014; e- mail: biuro@baum.com.pl; www.baom.com.pl

4. PRACE PO ZAKOŃCZENIU APLIKACJI

Przed utwardzeniem czyścić wodą, po utwardzeniu-mechanicznie.
NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI

5. OGRANICZENIA / UWAGI

Przynajmniej jedna powierzchnia musi być chłonna.
Rekomendowane jest przeprowadzenie wstępnych testów adhezji przed rozpoczęciem klejenia.
Unikać kontaktu kleju z wodą, póki klej nie zwiąże.
Nie stosować do PE, PP, teflonu i powierzchni stale narażonych na działanie wody.
Ze względu na różnorodność zabezpieczających materiałów podkładowych dostępnych obecnie na rynku, zaleca się wykonanie wstępnych prób dla zapewnienia odpowiedniej jakości połączenia.

Kolor beżowy

DANE TECHNICZNE

Kolor i konsystencja:	biała pasta
Środek czyszczący:	woda
Maksymalny czas otwarty:	10-15 min.
Gęstość:	$1,4 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
Czas pełnego utwardzenia (w warunkach normalnych):	48 godzin
Wydajność:	ok. 210 -355 ml/m ²
Zawartość składników stałych	$71 \pm 3 \%$
Palność:	niepalny
Odporność termiczna po utwardzeniu	-20°C do +60°C

Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni ≤ 28 (ISO 16000-3:2011; ISO 16000-6:2011; PN-EN ISO 16000-9:2009)

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

Właściwości użytkowe

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metody oceny
1	2	3	4
1	Wytrzymałość na rozciąganie spoiny klejowej wykonanej w warunkach laboratoryjnych, MPa, połączeń:		PN-EN 15870:2009 (po czasie otwartym wg p. 2; EPS TR150, XPS TR200)
	a) beton - HDF	$\geq 0,27^*$	
	b) beton - EPS	$\geq 0,15^*$	
	c) beton - XPS	$\geq 0,11^*$	



KARTA TECHNICZNA

KLEJ MONTAŻOWY ECO Klej montażowy dyspersyjny

BAUM GROUP Sp. z o.o. ul. J. Radoszewskiego 21; 62-800 Kalisz tel: +48 +48 603 430 014; e- mail: biuro@baum.com.pl; www.baom.com.pl

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metody oceny
1	2	3	4
	d) beton - PVC	$\geq 0,15^*$	
	e) beton - płyta gipsowa	$\geq 0,30^*$	
	f) drewno - XPS	$\geq 0,30^*$	
2	Wytrzymałość na rozciąganie spoiny klejowej połączenia: element mocowany - beton, MPa, wykonanej w temperaturze:		PN-EN 15870:2009 (po czasie otwartym wg p. 2; EPS TR150, XPS TR200)
	a) +10°C	$\geq 0,13^*$	
	b) +30°C	$\geq 0,09^*$	
3	Wytrzymałość na ścinanie spoiny klejowej, MPa, połączenia beton - XPS	$\geq 0,11^*$	PN-EN 12004-2:2017 (po czasie otwartym wg p. 2; XPS TR200)
* lub kohezyjne zniszczenie w klejonych materiałach			

Certyfikaty:

ITB-KOT-2020/1624

Opakowania 280 ml – plastikowy kartusz

Okres trwałości 24 miesiące. Zamknięte opakowanie przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczonym przed mrozem i przegrzaniem, w temperaturze od +5 °C do +25 °C.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje zawarte są w Karcie Charakterystyki Preparatu Chemicznego (MSDS).

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego produktu powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia produktu.