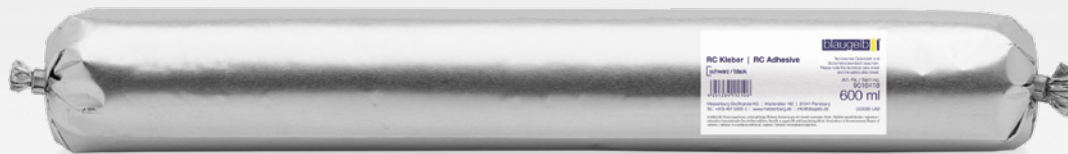


Klej blaugelb RC do skutecznej ochrony przed włamaniem przez okno.



Klej RC blaugelb

Gwarantowane bezpieczeństwo połączeń klejowych.

- Sprawdzone pod kątem klejenia okien ze szkłem izolacyjnym zgodnie z RC2 i RC3
- Sprawdzone kompatybilność z systemami przekładek między szybami zespolonymi
- Odporność na wilgoć i temperaturę
- Odporność na działanie czynników atmosferycznych i promieniowanie ultrafioletowe, trwałość barw
- Trwała elastyczność, kompensacja nierówności i przemieszczania materiału
- Nie zawiera silikonu, izocyjanianu, rozpuszczalników, halogenów i kwasów
- Niekorozujący, prawie bezwonny
- Klasa materiału budowlanego B2 (DIN 4102)
- Sprawdzone zgodnie z ISO 11600-F+G-25LM
- Bardzo niska zawartość substancji szkodliwych sprawdzona zgodnie z EMICODE EC1 Plus

Właściwości produktu:

Klej blaugelb RC 600 ml czarny to jednokomponentowy, trwale elastyczny klej i uszczelniacz do klejenia szklanych elementów izolacyjnych w oknach RC2 i RC3.

Specjalna receptura zapewnia szczególnie wysoką przyczepność i szybkie utwardzanie. Klej blaugelb RC 600 ml czarny jest trwale wodoodporny, odporny na działanie czynników atmosferycznych i promieniowanie ultrafioletowe, a także odporny na wiele substancji chemicznych. Klej blaugelb RC 600 ml czarny jest testowany z uszczelniaczami przekładek znanych producentów.

Ponieważ klej blaugelb RC 600 ml czarny ma nie tylko doskonałą przyczepność, ale także bardzo dobre właściwości uszczelniające, może być również stosowany do szerokiego zakresu zastosowań w obszarze klejenia i uszczelniania.

Obszary stosowania: Klejenie strukturalne szklanych elementów izolacyjnych jako zabezpieczenie antywłamaniowe zgodnie z DIN EN 1627, szklenie bezpośrednie okien i drzwi z PVC, drewna i aluminium, mocowanie i uszczelnianie w przemyśle metalowym i budowlanym, ościeżnic drzwiowych, parapetów, płyt, paneli, listew, konstrukcji drewnianych i wielu innych materiałów. Bardzo dobrze nadaje się do malowania zgodnie z DIN 52452-A1*, możliwość ponownego lakierowania „mokro na mokro”.

Kompatybilność z systemem przekładek szkła izolacyjnego musi zostać sprawdzona przez pracownika przed zastosowaniem w każdym indywidualnym przypadku.

Podłoża: Metale (stal, aluminium, mosiądz, cynk itd.), tworzywa sztuczne (poliwęglan, PVC, ABS, poliamid, PMMA i GFK), korek, beton, kamienie, emalia, szkło, drewno, HPL. Nie stosować na PE, PP, PTFE, kamieniach naturalnych i silikonach

Zalety produktu:

- Sprawdzony pod kątem klejenia okien ze szkłem izolacyjnym zgodnie z RC2 i RC3
- Sprawdzona kompatybilność z systemami przekładek między szybami zespolonymi
- Odporność na wilgoć i temperaturę
- Odporność na działanie czynników atmosferycznych i promieniowanie ultrafioletowe, trwałość barw
- Trwała elastyczność, kompensacja nierówności i przemieszczania materiału
- Nie zawiera silikonu, izocyjanianu, rozpuszczalników, halogenów i kwasów
- Niekorodujący, prawie bezwonny
- Możliwość uniwersalnego stosowania do klejenia i uszczelniania
- Klasa materiału budowlanego B2 (DIN 4102)
- Sprawdzony zgodnie z ISO 11600-F+G-25LM
- Bardzo niska zawartość substancji szkodliwych sprawdzona zgodnie z EMICODE EC1 Plus
- Wyprodukowany zgodnie z systemem jakości ISO 9001:2008

*Przeprowadzić odpowiednie próby wstępne.

Dane techniczne:

Materiał bazowy:	polimer hybrydowy 1K
Kolor:	czarny
System utwardzania:	polimeryzacja przez wilgotność powietrza
Klasa materiału budowlanego: DIN 4102-1	B2
Szybkość utwardzania: przy 23°C i wilgotności względnej 50%	ok. 3 mm / 24 h
Kożuszenie: przy 23°C i wilgotności względnej 50%	ok. 6 min
Gęstość: DIN 53479	1,50 g/ml
Twardość Shore A: DIN 53505	55 +/- 5
Maks. dopuszczalne odkształcenie:	20%
Zmiana objętości: DIN EN ISO 10563	ok. -4% obj.
Napężenie rozciągające przy wydłużeniu 100%: DIN EN ISO 8339	2,3 N/mm ²
Wytrzymałość na rozciąganie: DIN 53504	3,6 N/mm ²
Wytrzymałość na ścinanie przy rozciąganiu: DIN 53504	1,5 N/mm ²
Moduł elastyczności 100%: DIN EN ISO 8339	2,4 N/mm ²
Wydłużenie po zerwaniu: DIN 53504	400%
Elastyczność: ISO 7389-B	> 75%
Zawartość rozpuszczalnika:	brak
Zawartość izocyjanianu:	brak
Temperatura stosowania:	otoczenie: 0°C do +40°C Podłoże: 0°C do +35°C
Odporność temperaturowa:	od -40°C do +90°C
Odporność na wilgoć:	Wodoodporny
Ekspertyza ekologiczna:	EMICODE EC1 Plus
Możliwość malowania:	Bardzo dobrze nadaje się do malowania zgodnie z DIN 52452-A1, możliwość ponownego lakierowania „mokro na mokro”
Trwałość podczas przechowywania:	12 miesięcy w nieotwartym opakowaniu w temperaturze +5°C do +25°C
Forma dostarczenia:	torebka zgrzewana z rękawa 600 ml

Nazwa produktu	JO	Nr art.
Klej blaugelb RC 600 ml czarny	20 torebek	9016418

Przygotowanie i stosowanie:

Podłoże musi być twarde, wytrzymałe, czyste oraz wolne od smaru, pyłu i luźnych cząstek. Klej blaugelb RC 600 ml czarny przywiera również do wilgotnych podłoży.

Przed użyciem produktu wykonać własne testy i sprawdzić, czy materiał nadaje się do zamierzonego zastosowania. Nie stosować do klejenia strukturalnego elementów szklenia strukturalnego.

Klej blaugelb RC 600 ml czarny nakłada się we wręgu na szybę. Lekkie zwilżenie wręgu na szybę przed nałożeniem kleju RC jest ważne, aby ułatwić utwardzanie (np. za pomocą rozpylacza z pompą ciśnieniową).

Utwardzanie odbywa się poprzez reakcję z wilgotnością powietrza z zewnątrz do wewnątrz. Przed kożuszeniem można wygładzić klej blaugelb RC 600 ml czarny.

Czyszczenie i naprawa:

Przed utwardzeniem można go oczyścić zamiennikiem terpentyny, po utwardzeniu klej blaugelb RC 600 ml czarny należy usunąć za pomocą środka do usuwania silikonu lub mechanicznie. Naprawy połączeń wykonanych za pomocą kleju blaugelb RC 600 ml czarnego można wykonać przy użyciu tego samego materiału.

Dostawa i przechowywanie:

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu, chronić przed mrozem i wysoką temperaturą. W temperaturze przechowywania od +5°C do +25°C okres trwałości wynosi 12 miesięcy.

Utylizacja:

Utylizacja jest regulowana przez przepisy krajowe.
Kod odpadów: 080409 (produkt), 150110 (opakowanie)

Zasada bezpieczeństwa:

Przestrzegać kart charakterystyki substancji.