

Klej błyskawiczny o małej lepkości do niechłonnych podłoży.



Klej błyskawiczny blaugelb CA 5

Klei w ciągu kilku sekund, tworząc trwałe połączenie.

- **Bardzo szybkie utwardzanie**
- **Łatwa w użyciu butelka z zakraplaczem**
- **Nadaje się do powierzchni PMMA i akrylowych**
- **Odporność na wilgoć i temperaturę**
- **Odporność na działanie czynników atmosferycznych i promieniowanie ultrafioletowe, brak żółknięcia**
- **Nie zawiera rozpuszczalników**
- **Tworzy trwałe połączenie z ciągliwo-twardą spoiną klejową**

Klej błyskawiczny blaugelb CA 5

Klei w ciągu kilku sekund, tworząc trwałe połączenie.



Właściwości produktu:

Klej błyskawiczny blaugelb CA 5 to szybko twardniejący, jednokomponentowy klej do klejenia materiałów niechłonnych. W budowie okien i fasad jest stosowany w szczególności do klejenia na styk i skos gumowych profili uszczelniających z APTK lub EPDM, sznurów profilowych i okrągłych z gumy pełnej i porowatej oraz elastomerów syntetycznych (np. kauczuku chloroprenowego).

Możliwości stosowania są jednak znacznie bardziej zróżnicowane. Klej błyskawiczny blaugelb CA 5 bardzo dobrze nadaje się np. do połączeń metal-tworzywo sztuczne i nie oddziałuje na PMMA i akryl. Można kleić podłoża mineralne, takie jak kamień, granit i inne. Klej błyskawiczny blaugelb CA 5 można również stosować w codziennej pracy w wielu aplikacjach klejowych, z wyjątkiem powierzchni porowatych i chłonnych.

Klej błyskawiczny blaugelb CA 5 ma małą lepkość ok. 15-30 mPa*s i dlatego jest rzadki. Aplikacja może być dokładnie dopasowana do wymagań. Do zastosowań wymagających większej lepkości właściwym wyborem jest klej błyskawiczny blaugelb CA 5 VL.

Zalety produktu:

- Bardzo szybkie utwardzanie
- Łatwa w użyciu butelka z wkraplaczem
- Nadaje się do powierzchni PMMA i akrylowych
- Odporność na wilgoć i temperaturę
- Odporność na działanie czynników atmosferycznych i promieniowanie ultrafioletowe, brak żółknięcia
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Tworzy trwałe połączenie z ciągliwo-twardą spoiną klejową
- Dobra odporność na substancje chemiczne

Dane techniczne:

Baza:	cyjanoakrylan etylu
Kolor:	przezroczysty
Konsystencja:	rzadka, ok. 15 - 30 mPa*s
Gęstość:	1,05 g/cm ³
Warstwa:	po utwardzeniu ciągliwo-twarda
Temperatura stosowania:	+5°C do +30°C
Odporność temperaturowa:	trwałość do +90°C
Odporność chemiczna:	dobra odporność na oleje, smary, słabe kwasy i zasady
Wytrzymałość na ścinanie przy rozciąganiu:	dla różnych typów kauczuku: 13 N/mm ² przy +25°C
Zawartość VOC:	brak

Nazwa produktu	JO	Nr art.
Klej błyskawiczny blaugelb CA 5 20 g (o małej lepkości)	20 butelek	0008435

Przygotowanie i stosowanie:

Powierzchnie klejone muszą być wolne od zanieczyszczeń i smaru. W razie potrzeby nadać szorstkość powierzchniom metalowym. Utwardzanie opóźnia się przy niskiej wilgotności powietrza lub w niskich temperaturach, dlatego wilgotność powietrza w środowisku pracy powinna wynosić od 50 do 70%. Przed użyciem doprowadzić klej do temperatury pokojowej (ok. +20°C).

Przed użyciem produktu wykonać własne testy i sprawdzić, czy materiał nadaje się do zamierzonego zastosowania.

Uwaga: Cyjanoakrylan – Niebezpieczeństwo: skleja skórę i powieki w ciągu kilku sekund. Nie dopuścić do przedostania się na skórę lub ręce dzieci. Tylko dla profesjonalnych użytkowników.

Należy klej błyskawiczny blaugelb CA 5 jednostronnie bezpośrednio z butelki z zakraplaczem. W zależności od potrzeb klej można nakładać punktowo lub wąskimi liniami. Nie rozprowadzać kleju. Natychmiast połączyć części i unieruchomić pod naciskiem przez 20-60 sekund w zależności od materiału. Klejone części powinny być dokładnie ustawione, ponieważ korekta nie jest możliwa w zależności od prędkości utwardzania. Natychmiast usunąć pęczniący klej, po odparowaniu można go usunąć tylko mechanicznie.

Wytrzymałość funkcjonalna zostaje osiągnięta po maks. 20 sekundach unieruchomienia pod naciskiem, a wytrzymałość końcowa po 12 godzinach. Połączenia klejone gumy mają wysoką wytrzymałość na ścinanie przy rozciąganiu.

Dostawa i przechowywanie:

Butelka z zakraplaczem PE 20 g. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed światłem słonecznym, wilgocią i wysoką temperaturą.

Czas przechowywania zależy od temperatury przechowywania:

w temperaturze pokojowej (+20°C)	ok. 12 miesięcy
w temperaturze lodówki	ponad 12 miesięcy
w temperaturze głębokiego mrożenia (ok. -18°C)	czas prawie nieograniczony
w temperaturze powyżej +20°C	czas przechowywania ulega znacznemu skróceniu.

Przed użyciem dostosować do temperatury pokojowej.

Utylizacja:

Utylizacja jest regulowana przez przepisy krajowe.

Zasada bezpieczeństwa:

Przestrzegać kart charakterystyki substancji.