



Den Braven



ZŁOTE KLEJE

DEN BRAVEN SUPER ADHESIVE

6.40

GUMA, PLASTIK - KLEJ SEKUNDOWY CYJANOAKRYLOWY

Produkt	Jednoskładnikowy klej cyjanoakrylowy na bazie etylu
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">- błyskawiczne łączenie - polimeryzuje pod wpływem wilgoci w ciągu kilku do kilkunastu sekund (w zależności od materiału)- nie zawiera rozpuszczalników- bardzo dobrze przyczepny do nietypowych podłoży- połączenie jest trwale elastyczne- zapewnia niewidoczne łączenie (bezbarwna spoina)- gęstość kleju dobrana jest tak, by umożliwić wypełnienie nim niewielkich ubytków do 0,5 mm
Zastosowania	<ul style="list-style-type: none">- klejenie uszczelek gumowych w połączeniach guma-guma, plastik-plastik, guma-plastik, guma-metal- ponadto łączenie metali, ceramiki, szkła, porcelany, ABS, PCW i tym podobnych tworzyw sztucznych- modelarstwo, prace hobbystyczne, jubilerstwo, dekoracje
Kolor	bezbarwny
Opakowanie	20 g – plastikowa butelka 25 kg – <i>(na zamówienie)</i>
Okres trwałości	12 miesięcy. Zamknięte opakowanie przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C. Odporny w transporcie do -15°C.

DANE TECHNICZNE

Baza	klej cyjanoakrylowy na bazie etylu
Ciężar właściwy	1,05 g/cm ³ (przy +25°C)
Lepkość	15-25 cPas
Szybkość klejenia z aktywatorem	< 5 s
Szybkość klejenia bez aktywatora	5-40 s
Konsystencja	płynna
Czas wiązania	GUMA (przy 23°C i 55% wilgotności względnej) <ul style="list-style-type: none">- chloroprenowa i nitylowa: 5-15 sekund- guma rozciągliwa: 2-5 sekund- EPDM: < 5 sekund TWORZYWA SZTUCZNE (przy 23°C i 55% wilgotności względnej) <ul style="list-style-type: none">- PCW: 2-10 sekund- żywice fenolowe: 5-15 sekund- polimery ABS: 2-6 sekund METALE (przy 23°C i 55% wilgotności względnej) <ul style="list-style-type: none">- stal, cynk, aluminium: 6-30 sekund

Pełna obciążalność mechaniczna	24 h (przy 23°C)
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -50°C do +80°C
Temperatura mięknięcia	ok. 165°C
Wytrzymałość na rozciąganie	5-26 N/mm ²
Wytrzymałość na ścinanie	11-19 N/mm ²
Udarność	15-20 N/mm ²

PODŁOŻA

Rodzaje powierzchni	gładkie i dobrze spasowane powierzchnie, takie jak: guma, metal, tworzywa sztuczne (np. twarde PCW, ABS), ceramika, szkło
Przygotowanie	Usunąć z podłoża tłuszcze i zabrudzenia. Z uwagi na ogromną różnorodność materiałów syntetycznych zaleca się przeprowadzenie próby przyczepności. W wypadku niektórych typów gum syntetycznych, w celu zapewnienia trwałej przyczepności, zaleca się zagruntować podłoże alkoholem. Powierzchnie przeznaczone do sklejenia muszą być dokładnie dopasowane.
Stan podłoża	Powierzchnia gładka, czysta, sucha i odtłuszczona

SPOSÓB UŻYCIA

Temperatura otoczenia	od +15°C do +40°C
Zalecenia	Nanosić jednostronnie i natychmiast złączyć i ścisnąć do uzyskania wiązania. W celu zapewnienia optymalnej przyczepności nakładać cienką warstwę punktowo. Uwaga, chronić oczy i skórę. Klej w ciągu kilku sekund może skleić palce i powieki.
Ograniczenia	Nie stosować do podłoży zanurzonych stale w wodzie, PE, PP, PTFE, teflonu, silikonów i powierzchni porowatych lub mocno chłonnych. Do gum silikonowych i fluorowych zastosować aktywator do klejów cyjanoakrylowych.
Bezpieczeństwo ogólne	Patrz: Karta charakterystyki 6.40 UWAGA: Chronić przed dziećmi.

Odpowiedzialność: Podane informacje są wynikiem badań i doświadczeń Den Braven Sealants, co jest podstawą ich rzetelności i wiarygodności. Producent nie mógł przewidzieć jednak wszystkich możliwości zastosowania swoich produktów, a ponieważ sposób użycia produktów jest całkowicie poza jego kontrolą, użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za właściwy wybór i zastosowanie produktu. Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności za występujące uszkodzenia lub zły stan podłoża, które mogą być wynikiem czynników atmosferycznych, przygotowania wstępnego lub wad konstrukcyjnych.

19/09/2013