TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o
Ul. Wielicka 250, PL-30-663 Kraków (Biznes Park Wielicka)
Tel. +48 (12)289-80-75 do 77
Fax +48 (12)288-01-30
info@tech-masters.pl
www.tech-masters.eu/pl

FAB

FAST FIX BLACK

SZYBKI, ELASTYCZNY CZARNY KLEJ DO USZCZELEK

- Bardzo dobrze sprawdza się przy klejeniu materiałów elastycznych w połączeniu z twardymi.
- Elastyczne klejenie z wydłużonym czasem pracy.
- Odporność na temperatury od -55°C do +120°C (krótkotrwale do 140°C).
- Świetna odporność na obciążenia dynamiczne, chemikalia i wilgoć.
- Ekonomiczny w użyciu.
- FAST FIX ACTIVATOR przyspiesza proces utwardzania.
- Nadaje się do techniki SMD, w której wymagana jest późniejsza kąpiel lutownicza.



Informacje ogólne

FAST FIX BLACK to czarny klej cyjanoakrylowy o niezwykle wysokiej sile wiązania na większości materiałów i lekkiej elastyczności po utwardzeniu. FAST FIX BLACK jest odporny na rozpuszczalniki, olej, benzynę oraz wahania wysokich i niskich temperatur. FAST FIX BLACK idealnie nadaje się do zastosowań, które mają regularny kontakt z wilgocią, i pozostaje trwale elastyczny po utwardzeniu. FAST FIX BLACK oferuje doskonałą odporność na obciążenia dynamiczne, takie jak uderzenia i wibracje. Ze względu na czarny kolor może być również stosowany w aplikacjach głośnikowych.

Specyfikacja

Stan skupienia: Ciecz
Kolor: Czarny
Zapach: Charakterystyczny
Temperatura zapłonu: > 80°C
Gęstość: 1,06 g/cm³ (DIN 51757)
Rozpuszczalność w wodzie: Hydrolizowana
Lepkość dynamiczna (w 25°C): 300 - 500 mPas (Brookfield (3/100))
Okres trwałości: 9 miesięcy w temperaturze pokojowej
Wytrzymałość na rozciąganie dla stali: > 20 N/mm²

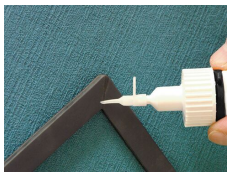
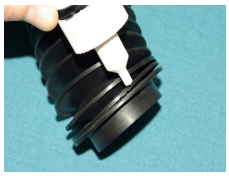
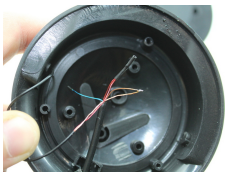
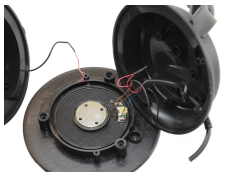
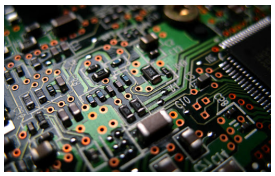
Twardość w skali Shore'a D: 65 - 75
Wydłużenie: > 8%
Zakres temperaturowy: -55°C do +120°C
Temperatura topnienia: +165°C

Czas mocowania na:
Aluminium: 25 - 45 sekund
NBR: < 25 sekund
Neopren: < 25 sekund
Pełna wytrzymałość: 24 godziny

Zastosowanie i użycie

- Materiały, które można kleić za pomocą FAST FIX BLACK: ABS, aluminium, bakelit, brąz, butyl, celuloid, chloropren, chrom, delrin, szkło, miedź, kauczuk naturalny, NBR, neopren, nitryl, nylon, fenol, poliwęglan, PUR, MUR, Viton, teflon, polistyren, porcelana, twarde PVC, stal nierdzewna, stal.
- Idealny do łączenia metalu i gumy.
- Do szybkiego klejenia naturalnych i sztucznych gum, tworzyw sztucznych, metali itd.
- Do klejenia gum i tworzyw sztucznych narażonych na duże wahania temperatury i wilgotność.
- FAST FIX BLACK umożliwia silne połączenie bardzo różnych materiałów, z wyjątkiem polietylenu, polipropylenu, silikonu i fluoru oraz elementów zawierających tworzywa sztuczne.
- W przypadku materiałów porowatych: użyj FAST FIX ACTIVATOR.
- Użycie FAST FIX ACTIVATOR może prowadzić do zwiększenia sztywności spoiny klejowej oraz możliwego obniżenia elastyczności.

Kod artykułu	Nazwa	Opakowanie	Okres przydatności do użycia	Rodzaj
T501120	Fast Fix black 20g	20g	Patrz kod produktu + 15 miesięcy	KLEJE I USZCZELNIACZE

ostrzeżenie

Wszystkie informacje łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność każdego produktu do właściwych zastosowań. Tech-Masters Polska Sp. z o. o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i zrzeka się użytkowania odpowiedzialności odnośnieproduktów. Zobowiązania Tech-Masters Polska Sp. z o. o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku Tech-Masters Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.