

Karta techniczna kleju
B10524 . patrony B50524 . blok

BÜHNEN Polska Sp. z o.o.

ul. Mydlana 1
51-502 Wrocław

Telefon: +48 71 345 00 81
Fax: +48 71 345 00 82
www.buehnen.pl

KLEJ

Numer produktu:

B10524 . patrony
B50524 - bloki

URZĄDZENIA DO APLIKOWANIA:

HB seria 700
Urządzenia zbiornikowe HB

OBSZARY ZASTOSOWANIA

Przeznaczony do klejenia trwałego i na czas montażu w rzemiośle oraz przemysł meblarskim i tapicerskim, tekstylnym oraz betoniarstwie.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej 0524 posiada bardzo dobre własności klejące, również w formie rozpylonej. Dobre własności jest również zagwarantowane. Klej w pełni posiada długi czas otwarty.

OPIS

Typ : klej na bazie poliolefiny

Barwa : jasnobrązowy

Własności : składniki kleju są nieszkodliwe i produkt nie musi być oznaczony jako niebezpieczny.

DANE TECHNICZNE

Punkt mięknięcia : ok. 100°C metoda pierścienia i kuli

Odporność termiczna : ok. 60°C (WPS 68, ciśnienie 100g/cm²)

Lepkość : ok. 4500 mPas przy 160°C (Brookfield)

Gęstość : ok. 0,980 g/cm³

Ciało stałe : 100%

Temperatura pracy : 160 °C - 180 °C

Czas otwarty : ok. 480 s., w zależności od zastosowanego tworzywa i rodzaju (rodzaj i grubość)

Czas wiązania: : ok. 600 s., w zależności od rodzaju izolacyjnych materiałów, sposobu nakładania i tworzywa (zob. czas otwarty)

Wymiary, gabaryty : patrony - średnica ok. 42 mm długość ok. 50 mm
Bloki 500g

FORMA DOSTAWY

Patrony - w 10-kg karton
Blok w 12-kg karton

Nieznaczne różnice w barwie kleju są normalne i nie wiążą się z gorszą jakością.

PRZECHOWYWANIE

Czas przechowywania min. 2 lata w temperaturze pokojowej (DIN50010) w oryginalnym opakowaniu. Należy unikać wysokiej (np. bezpośredniego oddziaływania promieni słonecznych) w celu przeciwdziałania zmianom zewnętrznej formy kleju.

APLIKACJA

Powierzchnie klejone muszą być wolne od kurzu, zabrudzeń, wilgoci, tłuszczu i innych warstw rozdzielających. Plastyfikatory zawarte w tworzywach sztucznych oraz lakiery mogą pogorszyć trwałość spoiny klejowej.

Klej należy nakładać punktowo, liniowo lub jako cienką warstwę. Względnie odpowiednio spryskać powierzchnię sprayem. Warstwy klejone natychmiast przycisnąć ze sobą. Krótkotrwałe docisk zwiększa trwałość spoiny.

RODKI OSTROŻNOŚCI

Przestrzegać instrukcji obsługi urządzeń do nakładania kleju. Uwaga: gorące! Klej oraz dysza urządzeń osi gniazda wysokie temperatury, które w zetknięciu ze skórą mogą spowodować oparzenia. W takim wypadku należy oparzone miejsca obficie polewać wodą i zasięgnąć porady lekarskiej.

Kleje po przekroczeniu zalecanej temperatury pracy wytwarzają opary, które mogą spowodować utrudnienia w oddychaniu. Jeśli zalecane temperatury pracy przekracza się przez dłuższy okres czasu, u niektórych osób mogą powstać podrażnienia błon śluzowych w wyniku wdychania oparów.

Należy zadbać o właściwe wentrowanie ciasnych pomieszczeń podczas pracy z większymi ilościami kleju.

UWAGI

Nasze karty techniczne oraz inne publikacje mają na celu udzielenie porady zgodnej z naszą najlepszą wiedzą. Zawartość nie jest prawnie wiążąca. Zalecamy przeprowadzenie w każdym przypadku własnych prób. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.

Fachowe doradztwo z naszej centrali we Wrocławiu oraz szybka dostawa gwarantujemy Państwu niezawodny opiekę.