ATK 6 / ATK 12

Przemysłowa Taśma akrylowa dwustronna

ATK 6 i ATK 12 to specjalistyczna taśma klejąca, zaprojektowane do tworzenia trwałych i niezawodnych połączeń w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych. Skutecznie zastępuje tradycyjne metody łączenia, takie jak nitowanie, spawanie czy kleje ciekłe, oferując czystą, szybką i estetyczną alternatywę. Dzięki swojej unikalnej konstrukcji z pianki akrylowej, taśma doskonale przylega do wielu powierzchni, w tym metalu, drewna, szkła i szerokiej gamy tworzyw sztucznych.

Właściwości:

- Przyczepność do 44 N/25 mm
- Wszechstronność zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Zastępuje tradycyjne metody łączenia
- Doskonała adhezja do różnorodnych powierzchni
- Doskonała odporność na rozpuszczalniki i chemikalia
- Czysty i estetyczny montaż

Zastosowanie:

- Klejenie zewnętrznych wykończeń samochodowych, listew bocznych, lusterek wstecznych
- Montaż tabliczek znamionowych, emblematów, logo, naszywek i tablic w branży reklamowej
- Mocowanie elementów wyświetlaczy elektronicznych w sektorze elektroniki
- Montaż materiałów dekoracyjnych i listew wykończeniowych w budownictwie i przemyśle meblarskim
- Mocowanie paneli do ram oraz usztywnień do paneli w konstrukcjach ogólnych
- Wstępne klejenie i wykonanie dystansu podczas klejenia klejami jednoskładnikowymi i dwuskładnikowymi

Klejone podłoża:

- Metal - bardzo dobrze
- Szkło - bardzo dobrze
- Drewno - bardzo dobrze
- Tworzywa sztuczne - bardzo dobrze
- Laminaty i kompozyty - bardzo dobrze
- Korek - bardzo dobrze
- Beton - bardzo dobrze
- Ceramika - bardzo dobrze
- Powierzchnie malowane proszkowo - bardzo dobrze
- PTFE, POM, PELD - odradzane
- Gumy silikonowe - odradzane

Dodatki pomocnicze do taśmy:

- **Podkład ATK P200** - zwiększa przyczepność do powierzchni chłonnych, malowanych proszkowo, metali i większości tworzyw sztucznych.
- **Podkład ATK 822** - do tworzyw sztucznych, głównie PP polipropylenu i pochodnych jak TPO, TPE, TPC, PP/EPDM, P/E, PP+T40 itp.
- **Podkład ATK 823** - do tworzyw PEHD polietylen twardy oraz powierzchni chłonnych i metali.

Odporność:

- **ogólne rozpuszczalniki** - bardzo dobra

- **promieniowanie UV** - bardzo dobra
- **wilgoć** - dobra

Dane techniczne:
- **Klej:** Akryl
- **Nośnik:** Pianka akrylowa
- **Kolor:** Szary
- **Grubość:** 1,10 mm
- **Siła przyczepności (adhezja):** 44 N/25 mm.
- **Średni zakres temperatur pracy:** od - 40 do +90°C (maks. 1h +150°C)
- **Odporność na ścinanie dynamiczne:** 7 kg/cm2
- **Odporność na ścinanie statyczne w temp. 90 stopni:** 500g/3,5 cm2 przez 7 dni.
- **Trwałość:** 24 miesiące

Opakowania:
- Zwój długości: 33m
- Szerokość standardowa: 6 lub 12mm. (inne pod zamówienie)

Warunki przechowywania:
Produkt należy przechowywać w czystym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Optymalna temperatura przechowywania to od +10 do +30°C.
Ważne jest, aby unikać bezpośredniego światła słonecznego oraz źródeł ciepła, które mogą negatywnie wpłynąć na właściwości kleju. W przypadku przechowywania w warunkach innych niż zalecane, zaleca się aklimatyzację produktu do temperatury pokojowej przed użyciem. W tych warunkach okres przydatności wyniesie minimum 24 miesiące. Należy zapewnić, aby rolki taśmy nie były zgniatane ani narażone na uszkodzenia mechaniczne podczas składowania.

Instrukcja Obsługi:
Przygotowanie powierzchni:
- Odtłuścić powierzchnię przy pomocy odtłuszczacza na bazie alkoholu izopropylowego ATK IPA, ATK Aceton lub ATK MEK.
- Zmatowienie powierzchni zwiększa przyczepność do podłoża (z wyjątkiem powierzchni szkliwionych i szklanych).

Aplikacja produktu:
- Jeżeli powierzchnia wymaga podkładu nanieść odpowiedni podkład i zostawić do wyschnięcia
- Odwijaj taśmę na bieżąco i dociskaj do powierzchni
- Po nałożeniu dociśnij docelowo dokładnie wałkiem dociskowym np. silikonowym
- Usuń warstwę ochronną i dociśnij druga powierzchnię
- Zostaw na min. 1h

Zasady bezpieczeństwa:
Informacje ogólne o bezpieczeństwie:
Taśma akrylowa ATK jest taśmą klejącą i sam w sobie nie stwarza bezpośredniego zagrożenia chemicznego w normalnych warunkach użytkowania. Należy jednak zawsze postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa pracy z materiałami klejącymi.
Ryzyko mechaniczne:
Podczas cięcia taśmy należy używać ostrych narzędzi (nożyczek, noży) i zachować ostrożność, aby uniknąć skaleczeń.
Środki ochrony indywidualnej: W normalnych warunkach pracy z taśmą, stosowanie specjalistycznych środków ochrony indywidualnej nie jest wymagane. W przypadku osób o wrażliwej skórze, zaleca się stosowanie rękawiczek ochronnych w celu uniknięcia ewentualnego podrażnienia od długotrwałego kontaktu.
Pierwsza pomoc:
Kontakt ze skórą:
W przypadku kontaktu kleju ze skórą, przemyć zanieczyszczone miejsce wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia, zasięgnąć porady lekarza.

Kontakt z oczami:
W przypadku kontaktu kleju z oczami, natychmiast płukać je obficie wodą przez co najmniej 15 minut, trzymając powieki szeroko otwarte. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, zasięgnąć porady lekarza.
Połknięcie:
W przypadku połknięcia, nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta wodą i wypić dużą ilość wody. Skontaktować się z lekarzem lub ośrodkiem zatruć.
Wdychanie:
Ze względu na brak lotnych substancji w taśmie, wdychanie jest mało prawdopodobne. W przypadku wystąpienia dolegliwości oddechowych, zapewnić dostęp świeżego powietrza.
Postępowanie z odpadami:
Zużytą taśmę oraz jej opakowania należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów przemysłowych lub komunalnych. Taśma nie jest klasyfikowana jako odpad niebezpieczny.

Producent:
Ataszek.pl
ul. Głuchowska 27
60-101 Poznań, Polska
sklep@ataszek.pl

Uwagi:

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane z najwyższą starannością i mają służyć wyłącznie celom informacyjnym. Firma Ataszek dokłada wszelkich starań, aby dostarczane dane były jak najdokładniejsze i aktualne, jednak nie ponosimy odpowiedzialności za wyniki stosowania metod lub sposobów użycia produktów wybranych przez użytkownika. Zachęcamy do podjęcia odpowiednich środków ostrożności, aby zminimalizować ryzyko dla osób i procesów produkcyjnych. Nie uwzględniamy roszczeń związanych z ewentualnymi szkodami, ponieważ nie kontrolujemy indywidualnych metod wykorzystania naszych produktów, nie możemy być współodpowiedzialni za ich nieprawidłowe użycie. Przed zastosowaniem produktu, zalecamy przeprowadzenie własnych testów w oparciu o dostarczone przez nas informacje. Należy także zapoznać się z dostępnymi kartami bezpieczeństwa substancji (MSDS) dla pełnych informacji o środkach ostrożności.