



POINT 500 SUPER GLUE

SUPER KLEJ

POINT 500 SUPER GLUE to bardzo szybki i mocny klej o średniej lepkości na bazie cyjanoakrylanu etylu. Idealny w sytuacjach, gdy wymagane jest natychmiastowe i trwałe połączenie. Charakteryzuje się wysoką siłą klejenia i doskonale nadaje się do stosowania na powierzchniach pionowych, zapewniając natychmiastową adhezję. Klej wiąże szeroki zakres materiałów – zarówno porowatych, jak i nieporowatych – tam, gdzie potrzebne jest szybkie łączenie. Nie wymaga stosowania katalizatorów, ciepła ani docisku. Cienka warstwa kleju POINT 500 SUPER GLUE, naniesiona pomiędzy dwa elementy, reaguje z wilgocią z powietrza, co prowadzi do szybkiej polimeryzacji i uzyskania wyjątkowo mocnego połączenia.

Zalety

- Natychmiastowe i bardzo mocne wiązanie.
- Łatwa i szybka aplikacja.
- Skleja materiały porowate i nieporowate.
- Tworzy przezroczystą spoinę.

Doskonała przyczepność do:

- MDF
- Drewna
- Płyt OSB
- Twardego PVC
- Metali
- Aluminium
- Miedzi
- Polistyrenu
- Poliwęglanu
- ABS

Zastosowanie

Klej przeznaczony jest do łączenia różnorodnych elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych, w przypadku których wymagana jest bardzo szybka adhezja. Nadaje się do klejenia szerokiego spektrum materiałów wszędzie tam, gdzie potrzebne jest błyskawiczne wiązanie.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Czas wiązania

Materiał / Powierzchnia	Czas
Stal – stal	10 – 30 s
Stal nierdzewna	30 – 60 s
Aluminium	5 – 15 s
Powierzchnia ocynkowana	30 – 90 s
ABS – ABS	5 – 20 s
ABS – NBR	3 – 5 s
ABS – drewno	5 – 10 s
NBR – NBR	5 – 10 s
Drewno	60 – 75 s
Poliwęglan	20 – 60 s

Dane techniczne

Właściwość	Jednostka	Norma	Wartość
Kolor			Przezroczysty
Baza chemiczna			Cyanoakrylan etylu
Gęstość	g/cm ³	ASTM D1875	1,1
Lepkość	Cps	ASTM D1084	80-120
Ciśnienie pary	hPa		<1
Współczynnik załamania światła (n ^{D20})	n ^{D20}		1.439
Temperatura aplikacji	°C		+5 °C ... +30 °C
Odporność temperaturowa po utwardzeniu	°C		-20 °C ... +70 °C
Pojemność	ml		30
Wytrzymałość na rozciąganie (siła adhezji)			Oznaczający
Stal	Kg/cm ²		190 – 210
Stal nierdzewna	Kg/cm ²		250 – 450
Aluminium	Kg/cm ²		170 – 190
Miedź	Kg/cm ²		150 – 170
PVC	Kg/cm ²		40 – 60
ABS	Kg/cm ²		50 – 70
Poliwęglan	Kg/cm ²		80 – 120
Polistyren	Kg/cm ²		30 – 45
NBR	Kg/cm ²		5 – 9
SBR	Kg/cm ²		5 – 10

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Zastosowanie

Powierzchnie należy dokładnie oczyścić, wyrównać i osuszyć. Klej nanosić punktowo lub cienką linią tylko na jedną z powierzchni. Połączyć elementy i przytrzymać mocno do momentu związania – połączenie następuje w ciągu kilku sekund.

Przechowywanie

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Okres trwałości: 18 miesięcy od daty produkcji (przy zachowaniu zalecanych warunków). Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50 °C.

Opakowanie

Butelka z tworzywa sztucznego 30 g. Pakowanie: 10 szt. w opakowaniu zbiorczym, 100 szt. w kartonie.

Instrukcje bezpieczeństwa

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach. Unikać ekspozycji na silne światło i źródła ciepła. Klej bardzo szybko wiąże skórę – stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu ze skórą – przemyć ciepłą wodą lub rozpuścić klej acetonem / nitrometanem. Nie odrywać mechanicznie! W przypadku dostania się do oczu – przemywać dużą ilością wody przy otwartych powiekach i natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Postępowanie z odpadami

Całkowicie opróżnić opakowanie i zutylizować zgodnie z wymogami.