

LOCTITE®

Elastyczne kleje błyskawiczne

Postęp w technologii klejenia

Elastyczne Kleje Błyskawiczne Loctite

- ▶ Bardzo elastyczna i przezroczysta spoina
 - ▶ Szybkie utwardzanie - czas ustalania: sekundy
 - ▶ Możliwość stosowania bez lub z każdym aktywatorem czy podkładem do klejów błyskawicznych Loctite
 - ▶ Wszechstronność - klejenie całej gamy różnorodnych materiałów
 - ▶ Wysoka wytrzymałość, trwała spoina
- ### Aktywator Loctite
- ▶ Doskonały wygląd estetyczny - minimalizuje wykwyty
 - ▶ Skrócenie czasu utwardzania
 - ▶ Fluorescencja ułatwiająca kontrolę naniesienia
 - ▶ Można go nanosić przed lub po aplikacji kleju
 - ▶ Optymalne połączenie szybkości wykonania i wytrzymałości spoiny

Transparent

Flexible

Asortyment produktów

W nowych klejach błyskawicznych Loctite łączy elastyczność i przezroczystość. Loctite wprowadza dwa nowe kleje błyskawiczne wyjątkowo elastyczne i przezroczyste. W oparciu o nowoczesną technologię łączą one wszystkie dotychczasowe zalety błyskawicznych Klejów Loctite - szybkie utwardzanie, uniwersalność i wytrzymałość - ze zdolnością tworzenia przezroczystej i elastycznej spoiny, odpornej na uderzenia.

Ponadto, stosując aktywator o słabym zapachu, można przyspieszyć proces utwardzania wszystkich klejów błyskawicznych Loctite i szybko uzyskać wytrzymałą i pozbawioną wykwitów spoinę. Te nowe kleje nadają się szczególnie do klejenia materiałów elastycznych, łącznie z papierem, tekturą, gumą, skórą, tworzywem sztucznym i całym szeregiem tkanin.

Loctite 4850

Elastyczny klej błyskawiczny*

- Szybko utwardzalny, przezroczysty klej o wysokiej lepkości*
- Specjalnie przeznaczony do klejenia materiałów elastycznych*
- Nadaje się do stosowania z materiałami porowatymi, łącznie z papierem, tekturą i tkaninami

Typowe zastosowania:

Klejenie materiałów używanych w produkcji elastycznych uszczelek i mieszkań ochronnych a także przy montażu głośników

Loctite 4860

Elastyczny klej błyskawiczny*

- Zastosowanie ogólne*
- Szybko utwardzalny, przezroczysty klej o średnim stopniu lepkości*
- Nadaje się do montażu i naprawy elastycznych materiałów i elementów

Typowe zastosowania:

Produkcja, konserwacja i naprawa uszczelek elastycznych i mieszkań ochronnych a także odzieży przemysłowej i obuwia.

Loctite 7458

Aktywator do wszystkich klejów błyskawicznych Loctite*

- Przyspiesza utwardzanie wszystkich klejów błyskawicznych Loctite*
- Słaby zapach* Minimalizuje wykwity po utwardzeniu i optymalizuje wytrzymałość spoiny.

Typowe zastosowania:

Wszelkie aplikacje, gdzie potrzebna jest szybkość wykonania a zarazem estetyczny wygląd, jak w produkcji głośników, opakowań kosmetyków i osłon do urządzeń elektronicznych.



Tabela danych technicznych

Numer produktu	4850	4860	Numer produktu	7458
Kolor	przezroczysty	przezroczysty	Kolor	bezbardwy
Lepkość (w 25° C)	250 – 500 mPas	3000 – 5500 mPas	Czas odparow. w 20° C	ok. 40 s
Czas wysychania papier	< 5 s	< 5 s	Heptan	24 godz.
Wytrzymałość na ścinanie przy rozciąganiu (śrut, stal konstrukcyjna), temp pok,	11 N/mm ²	10 N/mm ²	Czas utwardzania spoin	ok. 5 s < 60 s
Temperatura pracy	< 80° C	< 80° C	a. błony powierzchniowej	
Twardość wg Shora	85 Shore A	85 Shore A	b. wskrośnie	> 90 % heptan
Wydłużenie do zerwania	5 %	5 %	Temp. zapłonu	-1° C
Elastyczne złącza	tak	tak	Fluorescencja	tak
Rozmiary opakowań	5g; 20g; 500g butelka	20g; 500g butelka	Rozmiary opakowań	500ml met. puszka

Nowy asortyment klejów błyskawicznych jest tylko jedną grupą produktów specjalnie opracowanych przez Loctite. Aktualny wykaz naszych różnorodnych produktów dostępny jest pod www.loctite.com. Tak więc poprzez internet można błyskawicznie uzyskać informacje i najnowszą literaturę na temat klejów Loctite i ich zastosowań.

Henkel Polska S.A.
Business Unit **Loctite**

ul. Domaniewska 41, PL-02-672 WARSZAWA
Tel. (022) 56 56 200, Faks (022) 56 56 222
loctite.polska@henkel.at
www.loctite.com

LOCTITE[®]

"Loctite" jest zarejestrowanym znakiem towarowym Korporacji Loctite