

WYROBY GALANTERYJNE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-81
	Metody badań wyrobów galanteryjnych	8512-02.10
	Zamki błyskawiczne	Zamiast BN-70/8511-10 ¹⁾
	Badanie zabezpieczenia zamka przed samoczynnym otwarciem	Grupa katalogowa 1154

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest metoda badania zabezpieczenia zamka błyskawicznego przed samoczynnym otwarciem.

2. Zasada badania zamka na zabezpieczenia przed samoczynnym otwarciem polega na sprawdzeniu czy suwak zablokowany na łańcuchu spinającym nie przesunie się pod działaniem siły P_2 określonej w normie przedmiotowej.

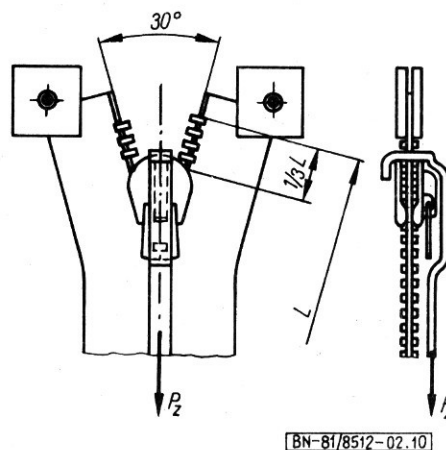
3. Aparatura i przyrządy

- a) Statyw z uchwytami.
- b) Obciążniki o masie od 0,2 do 1,0 kg.
- c) Zaczep z wycięciem.
- d) Sekundomierz.

4. Wykonanie badania. Badanie należy przeprowadzić po zamocowaniu górnych końców zamka w uchwytach statywu wg rysunku. Zamek powinien być otwarty do $\frac{1}{3}$ długości. Na zablokowany suwak należy założyć zaczep z wycięciem. Należy zaznaczyć położenie suwaka. Zaczep należy obciążyć obciążnikiem o masie podanej w normach przedmiotowych tak, aby siła P_2 sprawdzająca zamek działała pionowo wzdłuż osi zamka. Należy wykonać po 1 pomiarze na każdym zamku.

¹⁾ W zakresie p. 5.4.13.

Czas obciążenia 1 min.



5. Ocena badania. Zamek błyskawiczny należy uznać za dobry, jeżeli podczas badania nie stwierdzono przesunięcia się suwaka pod działaniem siły podanej w normach przedmiotowych.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Centralne Laboratorium Przemysłu Artykułów Technicznych i Galanteryjnych, Łódź.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-70/8511-10 w zakresie p. 5.4.13. Rozbudowano tekst opisu badania.

3. Autorzy projektu normy — Rudolf Cieślak — Cieszyńska Fabryka Zamków Błyskawicznych ZAMPOL, Cieszyn, mgr inż.

Urszula Jagoda-Wasilewska — Zakłady Wyrobów Galanteryjnych WAGMET, Łódź.

Marek Sobieszcański — Centralne Laboratorium Przemysłu Artykułów Technicznych i Galanteryjnych, Łódź.

Zgłoszona przez Centralne Laboratorium Przemysłu Artykułów Technicznych i Galanteryjnych
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Artykułów Technicznych i Galanteryjnych dnia 11 marca 1981 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1981 r. (Dz. Norm. i Miar nr 9/1981 poz.47)