



**Samolepicí pásky - Měření meze pevnosti  
v tahu** **ČSN EN 1940**

77 0862

Self adhesive tape - Measurement of breaking strenght

Rubans auto-adhésifs - Mesure de la résistance a la rupture

Klebebänder - Messung der Bruchkraft

Tato norma je identická s EN 1940:1996 a je vydána se souhlasem CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brusel, Belgie.

This standard is identical with EN 1940:1996 and is published with the permission of CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels, Belgium.

### **Nahrazení předchozích norem**

Tato norma nahrazuje ČSN EN 1940 (77 0862) z března 1997.

Upozornění: Normou ČSN EN 1940 z března 1997 je s platností od 1. dubna 1997 zrušena ČSN 77 0862 z 10.8.1987.

26109

## **Souvisící normy**

ČSN 77 0860 Samolepicí obalové pásky. Názvosloví

## **Změny proti předchozí normě**

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 1940:1996 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN březen 1997 převzala EN 1940:1996 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

## **Vypracování normy**

Zpracovatel: H-CONSULT, IČO 43942466, RNDr. Helena Kurzweilová, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 78 Obaly a balení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miloslav Vomočil

Strana 3

---

**EVROPSKÁ NORMA  
EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM  
EN 1940**

---

Únor 1996

ICS 83.180

Deskriptory: adhesive tapes, tension tests, break strenght

## **Samolepicí pásy - Měření meze pevnosti v tahu**

Self adhesive tapes - Measurement of breaking strenght

Rubans auto-adhésifs - Mesure de la résistance à la rupture

Klebebänder - Messung der Bruchkraft

Tato evropská norma byla schválena CEN 1996-01-14. Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli změn uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými údaji lze na vyžádání obdržet v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoli jiném jazyku, přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou tento člen zodpovídá a notifikuje ji Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

### **CEN**

**Evropská komise pro normalizaci**

**European Committee for Standardization**

**Comité Européen de Normalisation**

**Europäisches Komitee für Normung**

**Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel**

---

<b>Obsah</b>	strana
Předmluva	4
<b>1</b> Předmět normy	4
<b>2</b> Definice	4
<b>3</b> Podstata zkoušky	4
<b>4</b> Zkušební zařízení	5
<b>5</b> Zkušební kotouče a zkušební vzorky	5
<b>6</b> Postup zkoušky	5
<b>7</b> Vyjádření výsledků	5
<b>8</b> Protokol o zkoušce	5

## **Předmluva**

Tato evropská norma byla vypracována Technickou komisí CEN/TC 253 „Samolepicí pásky“, jejímž sekretariátem je AFNOR.

Této evropské normě musí být nejpozději do srpna 1996 udělen status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání jako národní normy. Národní normy, které jsou s ní v rozporu, musí být zrušeny nejpozději do srpna 1996.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou následující země povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

## **1 Předmět normy**

Tato norma specifikuje metodu měření meze pevnosti v tahu samolepicí pásky, jestliže na ni působí síla potřebná k jejímu přetržení.

Mez pevnosti v tahu samolepicí pásky je hodnota, která určuje její rovnoměrnost a kvalitu, a její odolnost vůči napětím při jejím použití.

Maximální šířka lepicí pásky při této zkoušce je 25 mm. Pro lepicí pásky této šířky nebo užší odpovídá toto měření obchodním páskám se strojově oříznutými okraji.

Pro lepicí pásy širší než 25 mm platí tato norma, jestliže se páska odstříhne na šířku 25 mm dobře nabroušeným nástrojem. V takovém případě může být výsledek zkoušky, vzhledem k lépe odstříhnutým okrajům, lepší než u obchodní pásy.

---

**-- Vynechaný text --**