

	Veličiny a jednotky používané v oboru gumárenské technologie	ČSN 62 0001
---	---	-------------

Units used in the field of rubber technology

Grandeurs et unités appliquées à l'industrie du caoutchouc

Größen und Einheiten in Gummiindustrie

Nahrazení předchozí normy

Tato norma nahrazuje ČSN 62 0001 z 1975-10-29.

© Český normalizační institut,

2002

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

64962

Předmluva

Změny proti předchozí normě

Oproti minulé normě byly provedeny následující úpravy:

- nahrazení odkazů na již neplatné normy odkazy na normy platné;

- vynechání veličin a jednotek používaných v normách ČSN ISO 1000 a ČSN ISO 31 část 0 až 13;
- vypuštění Přílohy 2, která je v rozšířené podobě obsažena v ČSN ISO 1000;
- doplnění některých veličin a jednotek podle platných norem uvedených v normativních odkazech.

Obdobné mezinárodní normy

ISO 2930 Rubber, raw natural - Determination of plasticity retention index (PRI)

(Přírodní kaučuk - Stanovení indexu zachování plasticity (PRI))

ASTM D6049-96 Standard Test Method for Rubber Property - Measurement of the Viscous and Elastic Behavior of Unvulcanized Raw Rubbers and Rubber Compounds by Compression Between Parallel Plates

(Zkoušení pryže - Měření viskozity a elasticity nevulkanizovaných přírodních kaučuků a gumárenských surovin při stlačení mezi paralelními deskami)

Související ČSN

ČSN 01 1320 Veličiny, značky a jednotky v hydromechanice

ČSN 62 1415 Kaučuky a gumárenské směsi. Stanovení viskozity a navulkanizování na viskozimetru Mooney

ČSN 621459 Pryž. Stanovení strukturní pevnosti

ČSN 62 1466 Pryž. Stanovení odolnosti proti odírání na přístroji s otáčivým bubnem

ČSN 621480 Pryž. Stanovení odrazové pružnosti pryže

ČSN 64 0001 Plastikářská a gumárenská terminologie

ČSN 64 0005 Plasty. Základní značky a jednotky používané při mechanickém zkoušení plastů

ČSN ISO 48 (62 1433) Pryž z vulkanizovaných nebo termoplastických kaučuků - Stanovení tvrdosti (tvrdost mezi 10 IRHD a 100 IRHD)

ČSN ISO 3417 (621416) Kaučuky a pryže. Stanovení vulkanizačních charakteristik na vulkametru s kmitajícím diskem

ČSN ISO 7619 (62 1432) Pryž - Stanovení tvrdosti vtlačováním hrotu kapesních tvrdoměrů

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci, a.s., tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín-Louky, IČO 47910381, Ing. Jarmila Čechmánková

Technická normalizační komise: TNK č. 23 Pryž

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila ©olarová

1 Předmět normy

Tato norma platí v oboru gumárenské technologie, stanovuje fyzikální veličiny a k nim příslušné značky jednotek v Mezinárodní soustavě SI včetně vedlejších zákonných jednotek používaných při výrobě a zkoušení gumárenských výrobků a materiálů.

Norma vychází při výběru veličin z ČSN ISO 31 (01 1300) Část 0 až 1, Část 3 až 7 a Část 11.

-- Vynechaný text --