

STN	Obuv Požiadavky a skúšobné metódy	STN 79 5600
------------	--	--------------------

Footwear
Requirements and test methods

Chaussures
Exigences et méthodes d'essais

Schuhe
Anforderungen und Prüfverfahren

Nahradenie predchádzajúcich dokumentov

Táto slovenská technická norma nahrádza STN 79 5600 z decembra 1996 v celom rozsahu.

140766

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2025
Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii
v znení neskorších predpisov.

Predhovor

Súvisiace právne predpisy

zákon o ochrane spotrebiteľa č. 108/2024 Z. z. o ochrane spotrebiteľa a o zmene a doplnení niektorých zákonov

vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 84/2008 Z. z. o označovaní materiálov použitých v hlavných častiach obuvi

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/745 z 5. apríla 2017 o zdravotníckych pomôckach, zmene smernice 2001/83/ES, nariadenia (ES) č. 178/2002 a nariadenia (ES) č. 1223/2009 a o zrušení smerníc Rady 90/385/EHS a 93/42/EHS

zákon č. 362/2011 Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov

zákon č. 363/2011 Z. z. o rozsahu a podmienkach úhrady liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín na základe verejného zdravotného poistenia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

zákon č. 577/2004 Z. z. o rozsahu zdravotnej starostlivosti uhrádzanej na základe verejného zdravotného poistenia a o úhradách za služby súvisiace s poskytovaním zdravotnej starostlivosti

nariadenia európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch

Zmeny oproti predchádzajúcej slovenskej technickej norme

Do normy boli zaradené požiadavky na obuv pre diabetikov, doplnené základné požiadavky na vrchové materiály, podšívkové materiály, stielkové materiály a podošvové materiály nasledovných druhov obuvi: športová na všeobecné účely, školská, rekreačná, pánska vychádzková, zimná, dámska vychádzková, módna, detská a domáca, vypustené odkazy na zrušené normy a doplnené odkazy na nové normy.

Patentové práva

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ÚNMS SR) upozorňuje na skutočnosť, že uplatňovanie tohto dokumentu môže zahŕňať použitie patentu/patentov alebo iného predmetu priemyselného vlastníctva.

V súvislosti s tým ÚNMS SR nezaujíma žiadne stanovisko týkajúce sa dôkazov, platnosti alebo použiteľnosti akýchkoľvek nárokových patentových práv. Ku dňu zverejnenia tohto dokumentu ÚNMS SR nedostal oznámenie o patente/patentoch, ktoré môžu byť potrebné na používanie tohto dokumentu. Používatelia sú však upozornení na skutočnosť, že toto nemusia byť najnovšie informácie. ÚNMS SR nenesie zodpovednosť za identifikáciu ktoréhokoľvek alebo všetkých takýchto patentových práv.

Vypracovanie

Spracovateľ: Ing. Jozef Krošlák, Partizánske

Technická komisia: TK 24 Materiály a výrobky kožiarskeho a gumárenského priemyslu

Obsah

	strana
1 Predmet.....	4
2 Normatívne odkazy.....	4
3 Termíny a definície	5
4 Všeobecne	7
4.1 Druhy obuvi	7
4.2 Veľkosti obuvi	7
5 Technické požiadavky	8
5.1 Zhotovenie obuvi	8
5.2 Špecifické požiadavky na zhotovenie obuvi pre diabetikov	9
5.3 Neškodnosť	10
5.4 Fyzikálne vlastnosti a skúšobné metódy	11
6 Informácie pre spotrebiteľa.....	20
7 Pokyny pre likvidáciu	20
Príloha A (normatívna) – Dovolené chyby a odchýlky obuvi.....	21
Literatúra	31

1 Predmet

Táto slovenská technická norma usmerňuje a špecifikuje požiadavky na zhotovenie a vlastnosti obuv. Ďalej stanovuje metódy skúšania, ktorými sa zisťuje, či obuv zodpovedá stanoveným požiadavkám. Norma obsahuje aj špecifické požiadavky na zhotovenie a vlastnosti sériovo vyrábanej obuvi pre diabetikov.

Norma je vhodná aj na hodnotenie obuvníckych polotovarov (napr. vrchov, podšívok, stielok a podošiev).

2 Normatívne odkazy

Na nasledujúce dokumenty sa odkazuje v texte takým spôsobom, že časť ich obsahu alebo celý obsah predstavuje požiadavky tohto dokumentu. Pri datovaných odkazoch sa používa len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa používa najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane akýchkoľvek zmien).

STN EN ISO 80000-1 Veličiny a jednotky. Časť 1: Všeobecne (ISO 80000-1) (01 1301)

STN 79 5010-1 Obuvnícke názvoslovie. Časť 1: Materiály na výrobu obuvi

STN 79 5010-2 Obuvnícke názvoslovie. Časť 2: Modelovanie obuvi

STN 79 5010-3 Obuvnícke názvoslovie. Časť 3: Operácie pri výrobe obuvi

STN 79 5010-4 Obuvnícke názvoslovie. Časť 4: Chyby obuvi

STN 79 5020 Meranie nôh, konštrukcia a rozmery obuvníckych kopýt

STN ISO 9407 Veľkosti obuvi. Meranie a označovanie. Systém Mondopoint (79 5603)

STN EN 12222 Obuv. Štandardné atmosféry na kondicionovanie a skúšanie obuvi a jej súčastí (79 5607)

STN EN 12771 Obuv. Skúšobné metódy na podošvy. Pevnosť v ďalšom trhaní (79 5633)

STN EN 12770 Obuv. Skúšobné metódy na podošvy. Odolnosť proti odieraniu (79 5637)

STN EN 12774 Obuv. Skúšobné metódy na podošvy. Stanovenie pevnosti v rozštípení a odolnosť proti rozvrstveniu (79 5638)

STN EN ISO 17709 Obuv. Miesto odberu vzoriek, príprava a čas kondicionovania vzoriek a skúšobných telies (ISO 17709) (79 5647)

STN EN ISO 17694 Obuv. Skúšobné metódy na vrchy a podšívky. Odolnosť proti ohýbaniu (ISO 17694) (79 5649)

STN EN ISO 17705 Obuv. Skúšobné metódy na vrchy, podšívky a ostatné stielky. Tepelná izolácia (ISO 17705) (79 5655)

STN EN ISO 17696 Obuv. Skúšobné metódy na vrchy, podšívky a ostatné stielky. Pevnosť v ďalšom trhaní (ISO 17696) (79 5656)

STN EN ISO 17697 Obuv. Skúšobné metódy na vrchy, podšívky a stielky. Pevnosť švov (ISO 17697) (79 5657)

STN EN ISO 17700 Obuv. Skúšobné metódy na vrchy, podšívky a stielky. Stálofarebnosť pri otere (ISO 17700) (79 5659)

STN EN 13520 Obuv. Skúšobné metódy na vrchy, podšívky a stielky. Odolnosť proti odieraniu (79 5661)

STN EN ISO 17707 Obuv. Skúšobné metódy na podošvy. Odolnosť proti ohýbaniu (ISO 17707) (79 5668)

STN EN ISO 19952 Obuv. Slovník (ISO 19952) (79 5000)

STN EN ISO 22649 Obuv. Skúšobné metódy na napínacie stielky a ostatné stielky. Absorpcia a desorpcia vody (ISO 22649) (79 5636)

STN EN ISO 13287 Osobné ochranné prostriedky. Obuv. Skúšobná metóda na stanovenie odolnosti proti šmyku (ISO 13287) (83 2510)

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN