

Měkké lehčené polymerní materiály - Stanovení únavy při konstantním zatížení

ČSN

EN ISO 3385

64 5451

Flexible cellular polymeric materials - Determination of fatigue by constant-load pounding

Matériaux polymères alvéolaires souples - Détermination de la fatigue par indentation à charge constante

Polymere Weichschaumstoffe - Bestimmung der Ermüdung durch konstante Stoßbelastung

Tato norma je identická s EN ISO 3385: 1995 a je vydána se souhlasem CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels, Belgium

This standard is identical with EN ISO 3385: 1995 and is published with the permission of CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels, Belgium

Národní předmluva

Citované normy

ISO 2439: 1980 - dosud nezavedena

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 64 5451 z 1982-09-03.

Změny proti předchozímu vydání

Nová norma se liší od předchozí v podmínkách kondicionování.

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci a. s., Zlín, IČO 47910381, Ing. Martina Škrabánková

Technická normalizační komise: TNK 52 Plasty

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila Šolarová

© Český normalizační institut, 1996

21199

ČSN EN ISO 3385

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

EN ISO 3385

Květen 1995

ICS: 83. 100

Deskriptory: cellular materials, flexible cellular materials, tests, compression test, fatigue tests

Měkké lehčené polymerní materiály - Stanovení únavy při konstantním zatížení

(ISO 3385: 1989)

Flexible cellular polymeric materials - Determination of fatigue by constant-load pounding

(ISO 3385: 1989)

Matériaux polymères alvéolaires souples Détermination de la fatigue par indentation à charge constante (ISO 3385: 1989)

Polymere Weichschaumstoffe Bestimmung der Ermüdung durch konstante Stoßbelastung (ISO 3385: 1989)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1995-05-11. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoli modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

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

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

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 Brussels

3

Předmluva

Text mezinárodní normy vypracované ISO/TC 45 "Pryž a pryžové výrobky" Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl přijat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 249 "Plasty".

Této evropské normě se nejpozději do listopadu 1995 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do listopadu 1995.

Následující země jsou povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Nizozemsko, Itálie, Irsko, Island, Lucembursko, Německo, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 3385: 1989 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoli modifikací.

1 Předmět normy

Tato norma specifikuje metodu stanovení změny tloušťky a změny tvrdosti měkkých lehčených materiálů používaných v čalounictví.

Tato zkušební metoda udává způsob stanovení provozní odolnosti měkkých latexových a polyether-urethanových typů používaných v čalounictví.

Měřené změny tloušťky a tvrdosti odpovídají, ale ne nutně, ztrátám, které se vyskytují během použití.

Metodu je možno použít jak na zkušební tělesa vyřezaná z materiálu tak na vytvarované komponenty.