

2001

	Pryž a termoplastické elastomery - Pryžové fólie a textilie povrstvené pryží - Zjiš»ování propustnosti těkavých kapalin (gravimetrická metoda)	ČSN EN ISO 6179 80 4630
--	--	-----------------------------------

idt ISO 6179:1998

Rubber, vulcanized or thermoplastics - Rubber sheets and rubber-coated fabrics - Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique)

Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique - Feuilles de caoutchouc et supports textiles revêtus de caoutchouc - Détermination du taux de transmission des liquides volatils (technique gravimétrique)

Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Elastomerfolien und elastomer-beschichtete Gewebe - Bestimmung der Durchlässigkeitsrate von flüchtigen Flüssigkeiten (gravimetrisches Verfahren)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 6179:2000. Evropská norma EN ISO 6179:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 6179:2000. The European Standard EN ISO 6179:2000 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2001

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

62557

Citované normy

ISO 188:1998 dosud nezavedena

ISO 471:1995 zavedena v ČSN ISO 471 (62 1403) Pryž - Teploty, vlhkosti a doby pro kondicionaci a zkoušení

ISO 2231:1989 zavedena v ČSN EN ISO 2231 (80 0862) Textilie povrstvené pryží nebo plasty - Normální ovzduší pro klimatizování a zkoušení (idt ISO 2231:1989)

ISO 2286-3:1998 zavedena v ČSN EN ISO 2286-3 (80 4620) Textilie povrstvené pryží nebo plasty - Stanovení vlastností jednotek balení - Část 3: Zjišřování tloušřky (idt ISO 2286-3:1998)

ISO 3310-1:1990 zavedena v ČSN ISO 3310-1 (25 9610) Zkušební síta - Technické požadavky a zkoušení - Část 1: Zkušební síta z kovové tkaniny, nahrazena ISO 3310-1:2000

ISO 4648:1991 zavedena v ČSN ISO 4648 (62 1401) Pryž a termoplastické elastomery - Stanovení rozměrů zkušebních těles a výrobků určených ke zkoušení

ISO 4661-1:1993 zavedena v ČSN ISO 4661-1 (62 1402) Pryž - Příprava vzorků a zkušebních těles - Část 1: Fyzikální zkoušky

Vypracování normy

Zpracovatel: VÚLV spol. s r.o., ©umperk, IČO 41030613, Alena Klimešová

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Řeháková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 6179
EUROPEAN STANDARD	Říjen 2000
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 59.080.40; 83.140.10

Pryž a termoplastické elastomery - Pryžové fólie a textilie povrstvené pryží - Zjišřování propustnosti těkavých kapalin (gravimetrická metoda)
(ISO 6179:1998)

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Rubber sheets and rubber-coated fabrics - Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique)
(ISO 6179:1998)

Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique - Feuilles de caoutchouc et supports textiles revêtus de caoutchouc - Détermination du taux de transmission des liquides volatils (technique gravimétrique) (ISO 6179:1998)

Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Elastomerfolien und elastomerbeschichtete Gewebe - Bestimmung der Durchlässigkeitsrate von flüchtigen Flüssigkeiten (gravimetrisches Verfahren) (ISO 6179:1998)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2000-10-04.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru 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 Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2001 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

EN ISO 6179:1998 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Ref. č.

Strana 4

Předmluva

Text mezinárodní normy vypracovaný technickou komisí ISO/TC 45 „Pryž a pryžové výrobky“ Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 248 „Textilie a textilní výrobky“ se sekretariátem v BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2001 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do dubna 2001.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní

normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 6179:1998 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

POZNÁMKA Odkazy na související mezinárodní normy jsou uvedeny v příloze ZA (normativní).

Upozornění - Osoby používající tuto normu musí být dobře seznámeny s běžnou laboratorní praxí. Není účelem této normy zabývat se všemi otázkami bezpečnosti kromě těch, které by se mohly vyskytnout při používání normy. Je na odpovědnosti uživatele zavést odpovídající postupy a přístupy z hlediska bezpečnosti a zdraví a zajistit dodržování podmínek všech národních předpisů.

Strana 5

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví dvě metody pro zjištění propustnosti těkavých kapalin pryžemi difuzí do volného ovzduší, kdy se zjišťuje míra propustnosti.

Metody jsou použitelné pouze pro materiály ve formě fólií nebo povrstvených textilií s tloušťkou mezi 0,2 mm a 3,0 mm. Jsou omezeny na propustnost 0,1 g/m².h.

Metody jsou zvláště účelné pro porovnání relativní propustnosti kapaliny různými materiály nebo různých kapalin jedním materiálem.

Metoda A, s vyměňováním zkušební kapaliny, se používá u směsí kapalin s různou propustností.

Metoda B, bez vyměňování zkušební kapaliny, se používá u homogenních kapalin s jedinou složkou.

-- Vynechaný text --