

	Umělé lezecké stěny - Zajiš»ovací body, požadavky stability a zkušební metody	ČSN EN 12572 94 2050
---	--	--------------------------------

Artificial climbing structures - Protection points, stability requirements and test methods

Structures artificielles d'escalade - Points d'assurance, exigences de stabilité et méthodes d'essai

Künstliche Kletteranlagen - Sicherungspunkte, Anforderungen an die Stabilität und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12572:1998. Evropská norma EN 12572:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12572:1998. The European Standard EN 12572:1998 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12572 (94 2050) ze září 1999.

© Český normalizační institut,

2003

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

63281

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 12572:1998 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 12572 ze září 1999 převzala EN 12572:1998 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

EN 1176-1 zavedena v ČSN EN 1176-1 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 1: Všeobecné bezpečnostní požadavky a zkušební metody

EN 1176-2 zavedena v ČSN EN 1176-2 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 2: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro houpačky

EN 1176-3 zavedena v ČSN EN 1176-3 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 3: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro skluzavky

EN 1176-4 zavedena v ČSN EN 1176-4 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 4: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro lanové dráhy

EN 1176-5 zavedena v ČSN EN 1176-5 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 5: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro kolotoče

EN 1176-6 zavedena v ČSN EN 1176-6 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 6: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro kolébačky

EN 1176-7 zavedena v ČSN EN 1176-7 (94 0515) Zařízení dětských hřišť» - Část 7: Pokyny pro řízení, kontrolu, údržbu a provoz

Vypracování normy

Zpracovatel: VELNOR spol. s r.o., Brno, IČO 44016174, Ing. Eva Velešíková

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Vladimír Skuček

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 12572 Prosinec 1998
---	---------------------------

ICS 97.220.10

Deskriptory: sports, sport equipment, artificial climbing structures, specifications, safety, accident prevention, tests, static loads, breaking loads, mechanical strength, stability, marking, technical notices

Umělé lezecké stěny - Zajišovací body, požadavky stability
a zkušební metody
Artificial climbing structures - Protection points, stability requirements
and test methods

Structures artificielles d'escalade - Points
d'assurance, exigences de stabilité et
méthodes
d'essai

Künstliche Kletteranlagen - Sicherungspunkte,
Anforderungen an die Stabilität und
Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 1998-12-05.

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 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, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 1998 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoliv

Ref. č. EN 12572:1998 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Normativní odkazy	6
----------------------------	---

3 Definice	6
-------------------	---

4 Požadavky	8
--------------------	---

5 Značení	11
------------------	----

6 Návod k použití	12
--------------------------	----

7 Shoda ACS	12
--------------------	----

Příloha A (normativní) Výpočty	13
---------------------------------------	----

Příloha B (normativní) Laboratorní zkoušky	14
---	----

Příloha C (normativní) Rázová zkouška povrchových prvků	15
--	----

Příloha D (normativní) Ověřovací zkouška	17
---	----

Strana 5

Předmluva

Text mezinárodní normy vypracovala Technická komise CEN/TC 136 „Sporty, hrací plochy a ostatní potřeby pro rekreaci“, jejíž sekretariát vede DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do června 1999 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 června 1999.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje požadavky a zkoušky pouze pro zajišťovací body a stabilitu umělých lezeckých stěn (dále ACS). Tato norma neplatí pro okolní prostředí.

Tato norma je použitelná pokud je ACS normálně používána a vztahuje se zejména k technikám a jistícím metodám používaným při výstupu na stěně.

Tato norma neplatí pro zařízení hřišť (viz EN 1176-1 až 1176-7).

-- Vynechaný text --