

1998

	Průmyslové přilby chránící při nárazu hlavou	ČSN EN 812 83 2145
---	---	------------------------------

Industrial bump caps

Casquettes anti-heurt pour l'industrie

Industrie-Anstoßkappe

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 812:1997. Evropská norma EN 812:1997 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 812:1997. The European Standard EN 812:1997 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
1998

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

53551

EN 960 zavedena v ČSN EN 960 Makety hlavy pro zkoušení ochranných přileb (83 2140)

ISO 4892-1:1994 dosud nezavedena

ISO 4892-2:1994 dosud nezavedena

ISO 6487:1987 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN 443 Přilby pro hasiče (83 2144)

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha, IČO 025950, Ing. Jan Šafr

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné prostředky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 812
EUROPEAN STANDARD	Říjen 1997
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 13.340.10

Deskriptory: industries, helmets, accident prevention, safety, specifications, physical properties, shock resistance, perforating strength, tests, marking

Průmyslové přilby chránící při nárazu hlavou

Industrial bump caps

Casquettes anti-heurt pour l'industrie

Industrie-Anstoßkappe

Tato evropská norma byla schválena CEN 1997-10-08. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN 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 odpovídá 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

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

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy
.....
.. 6

2 Normativní
odkazy
..... 6

3 Termíny a
definice
..... 6

4 Fyzikální
požadavky
..... 7

5 Technické
požadavky
..... 8

6

7	Značení a návod k používání.....	14
----------	----------------------------------	----

Příloha A (informativní) - Doporučení pro materiálové a konstrukční provedení.....	16
---	----

Příloha B (informativní) - Umělé stárnutí.....	17
---	----

Příloha ZA (informativní) - Články této evropské normy týkající se podstatných požadavků nebo jiných ustanovení	
--	--

směrnic
EU

..... 18

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CEN/TC 158 „Ochranné přilby“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě se nejpozději do dubna 1998 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 dubna 1998.

Tato evropská norma byla vypracována na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění podstatných požadavků směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnici (směrnícím) EU je uveden v informativní příloze ZA, která tvoří nedílnou součást této normy.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC je zavedení této evropské normy závazné pro následující státy: Belgie, Českou republiku, Dánsko, Finsko, Francii, Irsko, Island, Itálii, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanoví fyzikální a technické požadavky, zkušební metody a požadavky na

značení pro průmyslové přilby chránící při nárazu hlavou.

Průmyslové přilby chránící při nárazu hlavou jsou určeny pro ochranu hlavy uživatele před účinky nárazů hlavou do tvrdých, stálých předmětů, které mohou způsobit tržné rány nebo jiná povrchová zranění. Nejsou určeny pro ochranu před účinky padajících nebo vržených předmětů, pohybujících se nebo zavěšených břemen.

POZNÁMKA - Průmyslová přilba chránící při nárazu hlavou nesmí být zaměňována za průmyslovou ochrannou přilbu podle EN 397.

-- Vynechaný text --