

1999

	Letectví a kosmonautika - Kovové materiály - Všeobecné uspořádání normalizace - Vazby mezi druhy EN a jejich použitím	ČSN EN 4258 31 2000
---	---	-------------------------------

Aerospace series - Metallic materials - General organization of standardization - Links between types of EN standards and their use

Série aérospatiale - Matériaux métalliques - Organisation générale de la normalisation - Liens entre les types de normes EN et leur utilisation

Luft- und Raumfahrt - Metallische Werkstoffe - Allgemeine Gliederung der Normung - Verknüpfung der Arten von EN-Normen und ihre Anwendung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 4258:1998. Evropská norma EN 4258:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 4258:1998. The European Standard EN 4258:1998 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
1999

55137

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

Citované normy

EN 2032-1 dosud nezavedena

EN 2032-2 zavedena v ČSN EN 2032-2 Letectví a kosmonautika - Kovové materiály - Část 2: Kódování stavů při dodání (31 2060)

EN 2043 dosud nezavedena

EN 2078 zavedena v ČSN EN 2078 Letectví a kosmonautika - Kovové materiály - Výrobní postup - Postup kontroly - Protokol o zkoušce a kontrole - Popis a pravidla používání (31 2001)

EN 2500 dosud nezavedena

EN 2600 dosud nezavedena

EN 4000 dosud nezavedena

EN 4179 dosud nezavedena

EN 4259 dosud nezavedena

EN 4260 dosud nezavedena

EN 4261 dosud nezavedena

EN 4268 dosud nezavedena

EN 4500 dosud nezavedena

TR 2410 nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s., Praha, IČO 010669, Ing. Vladimír Zítek

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jana Čížková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 4258
EUROPEAN STANDARD	Květen 1998
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 49.025.01

Deskriptory: aircraft industry, metals, semi-finished products, definitions, standards, description, organization, reference to standards, level, quantity, utilization

Letectví a kosmonautika - Kovové materiály - Všeobecné uspořádání
normalizace - Vazby mezi druhy EN a jejich použitím
Aerospace series - Metallic materials - General organization of standardization -
Links between types of EN standards and their use
Série aérospatiale - Matériaux métalliques - Luft- und Raumfahrt - Metallische Werkstoffe
Organisation générale de la normalisation - - Allgemeine Gliederung der Normung -
Liens entre les types de normes EN et leur Verknüpfung der Arten von EN-Normen und
utilisation ihre Anwendung

Tato evropská norma byla schválena CEN 1998-02-23. 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 každého 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

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

Předmluva

Tato evropská norma byla zpracována Evropským sdružením výrobců letecké a kosmické techniky (AECMA).

Po připomínkování a hlasování podle stanov tohoto sdružení, byla tato norma, před předložením CEN, schválena národními sdruženími a příslušnými úřady členských zemí AECMA.

Této evropské normě se nejpozději do listopadu 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 listopadu 1998.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu následující země:

Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Obsah

	Strana
0	
Úvod	
.....	
.....	6
1 Předmět	
normy	
.....	
.....	6
2 Normativní	
odkazy	
.....	
.....	6
3	
Definice	
.....	
.....	7
4 Popis druhů	
EN	
.....	
.....	8
5 Vazby mezi druhy EN a	
použitím.....	9
6	
Přehled	
.....	
.....	10
Příloha A (normativní) Nové	
uspořádání.....	11
Příloha B (normativní) Použití materiálové	
normy.....	12
Příloha C (normativní) Postupný	

0 Úvod

Pro účely normalizace kovových materiálů založila AECMA původně uspořádání normalizace na systému, který vytvářel úzkou provázanost mezi materiálovou normou, ve které je odkaz na EN 2500 a normami na její podporu.

Vzhledem k tomu, že tyto vazby neumožňovaly samostatné používání norem na podporu, byly uplatněny následující změny, které měly zajistit, že:

- úzce provázané normy jsou omezeny pouze na normy, nezbytně nutné pro zajištění koherence;
- ostatní normy mohou být použity nebo nahrazeny normami jiného původu, podle uvážení odběratele.

Základní změnou v těchto vazbách a v případech, kde to lze použít, je oddělení rozměrových norem a normy označování hutních výrobků od materiálové normy. Dále se zavádějí postupy prokazování způsobilosti výrobků.

Do revize norem existují tato dvě uspořádání souběžně:

- původní, popsané EN 2500;
- nové, popsané v této normě (viz přílohy A a B).

Pro umožnění postupné revize norem se až do úplného zavedení nového uspořádání musí uplatňovat postupný přechod, popsáný v příloze C.

1 Předmět normy

Tato norma stanoví všeobecné uspořádání norem kovových materiálů, jejich vazby na ostatní druhy EN a jejich použití v letectví a kosmonautice.

Odpovídá stupni 0 (viz 4.1).

-- Vynechaný text --