

	Svařovací materiály - Požadavky jakosti pro výrobu, dodávky a distribuci materiálů pro svařování a příbuzné procesy	ČSN EN 12074 05 0340
---	---	--------------------------------

Welding consumables - Quality requirements for manufacture, supply and distribution of consumables for welding and allied processes

Produits consommables pour le soudage - Exigences de qualité pour la fabrication, la fourniture et la distribution des produits consommables pour le soudage et les techniques connexes

Schweißzusätze - Qualitätsanforderungen für die Herstellung, die Lieferung und den Vertrieb von Zusätzen für das Schweißen und verwandte Verfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12074:2000. Evropská norma EN 12074:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12074:2000. The European Standard EN 12074:2000 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2002

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

62944

Citované normy

EN 759:1997 zavedena v ČSN EN 759:1999 (05 5001) Svařovací materiály - Technické dodací podmínky svařovacích materiálů - Druhy výrobků, rozměry, mezní úchytky a značení

EN ISO 9001:1994 zavedena v ČSN EN ISO 9001:1995 (01 0321) Systémy jakosti - Model zabezpečování jakosti při návrhu, vývoji, výrobě, instalaci a servisu; nahrazena EN ISO 9001:2000 zavedenou v ČSN EN ISO 9001:2001 (01 0321) Systémy managementu jakosti - Požadavky

EN ISO 9002:1994 zavedena v ČSN EN ISO 9002:1995 (01 0322) Systémy jakosti - Model zabezpečování jakosti při výrobě, instalaci a servisu; nahrazena EN ISO 9001:2000 zavedenou v ČSN EN ISO 9001:2001 (01 0321) Systémy managementu jakosti - Požadavky

Vypracování normy

Zpracovatel: ESAB VAMBERK, s.r.o., 517 54 Vamberk, IČO 25268023, Zdeněk Zavadil

Technická normalizační komise: TNK 70 Svařování

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alexandra Červená

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 12074
EUROPEAN STANDARD	Duben 2000
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 25.160.20

Svařovací materiály - Požadavky jakosti pro výrobu, dodávky a distribuci materiálů pro svařování a příbuzné procesy

Welding consumables - Quality requirements for manufacture, supply and distribution of consumables for welding and allied processes

Produits consommables pour le soudage - Exigences de qualité pour la fabrication, la fourniture et la distribution des produits consommables pour le soudage et les techniques connexes

Schweißzusätze - Qualitätsanforderungen für die Herstellung, die Lieferung und den Vertrieb von Zusätzen für das Schweißen und verwandte Verfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 1999-09-06.

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

© 2000 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. EN 12074:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět normy

.. 6

2 Normativní odkazy

..... 6

3 Definice

..... 6

3.1 Výrobce

..... 6

3.2 Dodavatel

..... 7

3.3 Distributor

.....	7
3.4	
Subdodavatel	
.....	7
4	
Organizace	
.....	7
4.1	
Představitel	
vedení	7
4.2	
Ověřování, zdroje a	
pracovníci	7
4.3	
Přezkoumání vedením	
organizace	7
5	
Systém	
jakosti	
.....	7
6	
Přezkoumání	
objednávky	7
7	
Řízení	
dokumentů	8
8	
Nakupování	
.....	8
8.1	
Hodnocení	
subdodavatelů	8
8.2	
Nákupní	
specifikace	8
9	
Identifikace a sledovatelnost v průběhu výroby a	
dodání	8
10	
Výrobní	

zařízení	
.....	
.. 9	
11 Řízení procesu výroby	
.....	8
12 Kontrola a zkoušení	
.....	9
12.1 Kontrola, měření a zkušební zařízení.....	9
12.2 Vstupní kontrola a zkoušení.....	9
12.3 Mezioperační kontrola a zkoušení.....	9
12.4 Výstupní zkoušení, kontrola a uvolnění z výroby.....	9
13 Neshodné materiály	
.....	9
14 Nápravné opatření	
.....	10
15 Manipulace, balení a skladování.....	10
15.1 Manipulace	
.....	
..... 10	
15.2 Balení	
.....	
..... 10	
15.3 Skladování	
.....	
..... 10	
16 Záznamy o jakosti	
.....	

Příloha ZA (informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřující podstatné požadavky nebo jiná ustanovení

směrnic EU

Příloha ZB (informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřující podstatné požadavky nebo jiná ustanovení

směrnic

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována Technickou komisí CEN/TC 121 „Svařování“, jejíž sekretariát vykonává DS.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2000 udělit 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 října 2000.

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, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma byla připravena tak, že:

- je nezávislá na typu vyráběného a dodávaného materiálu pro svařování;
- přesně vymezuje požadavky jakosti pro výrobu, dodávky a distribuci materiálů pro svařování;
- stanoví návod pro výrobce, dodavatele a distributory materiálů pro prokázání schopnosti vyrábět, dodávat a doručit materiály pro svařování a příbuzné procesy vyhovující stanoveným požadavkům;
- může být také použita jako základ pro posouzení a potvrzení schopností výrobce, dodavatele a distributora.

Tato norma je vhodná pro prokázání schopnosti výrobců, dodavatelů a distributorů dodávat materiály pro svařování a příbuzné procesy, které jsou stanoveny následovně:

- ve smlouvách mezi zúčastněnými stranami;
- ve výrobních normách;
- v normách pro schvalování svařovacích materiálů;
- v požadavcích předpisů.

Požadavky této normy stanoví systém pro řízení výroby, dodávek a distribuci materiálu v následujících případech:

- a) identifikuje požadavky pro výrobu, dodávky a distribuci materiálů ve smlouvách, které požaduje výrobce, dodavatel nebo distributor vlastní systém jakosti v souladu s EN ISO 9001 nebo EN ISO 9002;
- b) stanoví požadavky pro výrobu, dodávky a distribuci materiálů jako návod pro výrobce, dodavatele nebo distributora při rozvoji systému jakosti;
- c) stanoví požadavky pro výrobu, dodávky a distribuci materiálů ve specifikacích, normách a předpisech, které požaduje výrobce, dodavatel nebo distributor materiálů vlastní systém jakosti jako podmínku pro schválení nebo certifikaci materiálů.

Společnost kvalifikovaná v souladu s EN ISO 9001 nebo EN ISO 9002 jako výrobce nebo dodavatel svařovacích materiálů bude považována za vyhovující této normě.

-- Vynechaný text --