

ICS 91. 100. 30

ČESKÁ NORMA

Únor 1996

Metoda zkoušení popílku -

Část 2: Stanovení jemnosti

proséváním za mokra

ČSN EN 451-2

72 2061

Method of testing fly ash - Part 2: Determination of fineness by wet sieving

Méthode d'essai des cendres volantes - Partie 2: Détermination de la finesse par trémisage humide

Prüfverfahren für Flugasche - Teil 2: Bestimmung der Feinheit durch Naßsiebung

Tato norma je identická s EN 451-2: 1994 a je vydána se souhlasem CEN, Rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles, Belgium.

This standard is identical with EN 451-2: 1994 and is published with the permission of CEN, Rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles, Belgium.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 565: 1990 zavedena v ČSN ISO 565 Zkušební síta - Kovová tkanina, děrovaný plech a elektroformovaná fólie - Jmenovité velikosti otvoru (25 9601)

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

© Český normalizační institut, 1995

19207

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

ČSN EN 451-2

EN 451-2

Září 1994

MDT 666. 952. 2: 620. 168. 32: 539. 215. 4

Deskriptory: fly ash, determination, fineness, sieving, wet processes

Metoda zkoušení popílku Část 2: Stanovení jemnosti proséváním za mokra

Method of testing fly ash Part 2: Determination of fineness by wet sieving

Méthode d'essai des cendres volantes -
Flugasche-

Prüfverfahren für

Partie 2: Détermination de la finesse

Teil 2- Bestimmung der

par tramisage humide
Nasiebung

Feinheit durch

Tato evropská norma byla schválena CEN 1994-09-09. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoli změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými odkazy lze obdržet na vyžádání u Ústředního sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou tento člen zodpovídá a notifikuje ji Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, 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 Bruxelles

3

ČSN EN 451-2

Obsah

1	Předmět normy.....	4
2	Normativní odkazy.....	4
3	Přístroje a zařízení.....	5
3.1	Síto.....	5

3. 2	Rozstřikovací tryska.....	5
3. 3	Tlakoměr.....	7
3. 4	Sušárna.....	7
3. 5	Váhy.....	7
4	Kontrola zkušební síta.....	7
5	Postup.....	7
6	Vypočet.....	8
7	Výsledky.....	8

Předmluva

Tato evropská norma byla zpracována Technickou komisí CEN/TC 104 "Beton", jejímž sekretariátem je DIN.

Přípravné práce byly provedeny v pracovní skupině WG 4 CEN/TC 104 od června 1988, ve které spolupracovaly následující země: Belgie, Dánsko, Francie, Irsko, Itálie, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Spojené království, Švédsko.

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

Této evropské normě bude nejpozději do března 1995 udělen status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, budou zrušeny nejpozději do března 1995.

Touto normou se nenahrazuje žádná jiná evropská norma.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny zavést tuto evropskou normu následující země: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato zkušební metoda uvádí postup pro stanovení jemnosti popílku proséváním za mokra na síť 0, 045 mm (ISO 565).

Norma uvádí referenční postup. Pokud se použijí jiné metody je nutno prokázat, že jejich výsledky odpovídají výsledkům referenční metody. Ve sporných případech je směrodatná referenční metoda.