

	Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Část 4: Přísady do injektážní malty pro předpínací kabely - Definice, požadavky a shoda	ČSN EN 934-4 72 2326
---	---	----------------------------

Admixtures for concrete, mortar and grout - Part 4: Admixtures for grout for prestressing tendons -
Definitions,
requirements and conformity

Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 4: Adjuvants pour coulis pour câbles de précontrainte -
Définitions,
exigences et conformité

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpreßmörtel - Teil 4: Zusatzmittel für Einpressmörtel für
Spannglieder - Definitonen,
Anforderungen und Konformität

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 934-4:2000. Evropská norma EN 934-4:2000 má
status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 934-4:2000. The European Standard EN
934-4:2000 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2001

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

61388

Národní předmluva

Citované normy

EN 196-2 zavedena v ČSN EN 196-2 (72 2100) Metody zkoušení cementu - Chemický rozbor cementu

EN 196-6 zavedena v ČSN EN 196-6 (72 2100) Metody zkoušení cementu - Stanovení jemnosti mletí

prEN 197-1 nezavedena, po schválení tohoto návrhu normy bude převzata příslušná EN^{*)}

EN 480-6 zavedena v ČSN EN 480-6 (72 2325) Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 6: Infračervená analýza

EN 480-8 zavedena v ČSN EN 480-8 (72 2325) Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 8: Stanovení obsahu sušiny

EN 480-10 zavedena v ČSN EN 480-10 (72 2325) Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 10: Stanovení obsahu vodou rozpustných chloridů

EN 934-6 zavedena v ČSN EN 934-6 (72 2326) Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Část 6: Odběr vzorků, kontrola shody, hodnocení shody, značení a označování štítky

EN 445 zavedena v ČSN EN 445 (73 2408) Injektážní malta pro předpínací kabely - Zkušební metody

EN 446 zavedena v ČSN EN 446 (73 2409) Injektážní malta pro předpínací kabely - Postupy injektování

EN 447 zavedena v ČSN EN 447 (73 2410) Injektážní malta pro předpínací kabely - Požadavky na běžnou maltu

prEN 1008 nezavedena, po schválení tohoto návrhu normy bude převzata příslušná EN

ISO 758 dosud nezavedena

ISO 1158 zavedena v ČSN EN ISO 1158 (64 0323) Plasty - Homopolymery a kopolymery vinylchloridu - Stanovení obsahu chloru

ISO 4316 zavedena v ČSN 68 1151 Metody zkoušení tenzidů a detergentů - Povrchově aktivní látky - Stanovení pH vodných roztoků - Potenciometrická metoda

Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav stavební Praha, IČO 015679, pobočka Brno - Ing. Jan Novák

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

^{*)} Vydání ČSN EN 197-1 (72 2101) Cement - Část 1: Složení, specifikace a kritéria shody cementů

pro obecné použití se předpokládá ve 2.čtvrtletí 2001.

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA 4 EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 934- Leden 2000
---	----------------------------------

ICS 91.100.10

Přísady do betonu, malty a injektážní malty -
Část 4: Přísady do injektážních malt pro předpínací kabely -
Definice, požadavky a shoda
Admixtures for concrete, mortar and grout -
Part 4: Admixtures for grout for prestressing tendons -
Definitions, requirements and conformity

Adjuvants pour béton, mortier et coulis -
Partie 4: Adjuvants pour coulis pour câbles
de précontrainte - Définitions, exigences
et conformité

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und
Einpreßmörtel -
Teil 4: Zusatzmittel für Einpressmörtel
für Spannglieder - Definitionen, Anforderungen
und Konformität

Tato evropská norma byla schválena CEN 1999-06-07.

Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv 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 CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Islandu, Irsku, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko 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 934-4:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

..... 5

2 Normativní
odkazy

..... 5

3
Definice

..... 6

4 Složení a příprava zkušební
směsi..... 6

5
Požadavky

..... 7

6 Odběr
vzorků

..... 9

7 Kontrola
shody

..... 9

8 Hodnocení shody

..... 9

9 Značení a označování štítky..... 9

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla zpracována technickou komisí CEN/TC 104 „Beton (vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria shody)“, jejímž sekretariátem je DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do července 2000 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 července 2000.

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

Tato norma je součástí řady EN 934: „Přísady do betonu, malty a injektážní malty“, která dále obsahuje následující části:

- Část 1: Všeobecné definice a všeobecné požadavky pro všechny druhy přísad 1)
- Část 2: Přísady do betonu - Definice a požadavky
- Část 3: Přísady do zdící malty - Definice, požadavky a shoda
- Část 5: Přísady do stříkaného betonu - Definice, požadavky a shoda
- Část 6: Odběr vzorků, kontrola shody, hodnocení shody, značení a označování štítky

Tato evropská norma se používá s evropskými normami řady EN 480, které obsahují zkušební metody pro přísady.

1 Předmět normy

Tato evropská norma určuje definice, požadavky a kritéria shody pro přísady používané v injektážních maltách pro předpínací kabely podle EN 447. Vztahuje se pro používání přísad pouze v injektážní maltě připravované v místě injektáže²⁾. Ustanovení pro používání injektážní malty s přísadami nejsou součástí této normy, ale jsou zahrnuty v EN 447.

-- Vynechaný text --