

2005

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 8: Kontrola kvality a hodnocení shody	ČSN EN 1504-8 73 2101
---	---------------------------------


Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 8: Quality control and evaluation of conformity

Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 8: Contrôle qualité et évaluation de conformité

Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 8: Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1504-8:2004. Evropská norma EN 1504-8:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1504-8:2004. The European Standard EN 1504-8:2004 has the status of a Czech Standard.

	© Český normalizační institut, 2005 73513 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
---	--

Národní předmluva

Citované normy

EN 1504-1 zavedena v ČSN EN 1504-1 (73 2101) Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 1: Definice

prEN 1504-2 nezavedena, vydána jako EN 1504-2:2004, dosud nezavedena

prEN 1504-3 nezavedena, po schválení tohoto návrhu bude zavedena příslušná EN

EN 1504-4 zavedena v ČSN EN 1504-4 (73 2101) Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 4: Staticky nosné spojování

prEN 1504-5 nezavedena, vydána jako EN 1504-5:2004, dosud nezavedena

prEN 1504-6 nezavedena, po schválení tohoto návrhu bude zavedena příslušná EN

prEN 1504-7 nezavedena, po schválení tohoto návrhu bude zavedena příslušná EN

ENV 1504-9 zavedena v ČSN P ENV 1504-9 (73 2101) Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 9: Obecné zásady pro používání výrobků a systémů

EN 1504-10 zavedena v ČSN EN 1504-10 (73 2101) Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 10: Použití výrobků a systémů a kontrola kvality provedení

EN ISO 9001 zavedena v ČSN EN ISO 9001 (01 0321) Systémy managementu jakosti - Požadavky

Vypracování normy

Zpracovatel: VUT v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců, IČ 216305, Prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., Ing. Jiří Bydžovský, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Tomáš Fejgl

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí -
Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody -
Část 8: Kontrola kvality a hodnocení shody
Products and systems for the protection and repair of concrete structures -
Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity -
Part 8: Quality control and evaluation of conformity

Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 8: Contrôle qualité et évaluation de conformité	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 8: Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität
---	--

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-04-23.

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 Řídicím centru 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 Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 1504-8:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

	.....	5
1	Předmět normy	..... 7
2	Normativní odkazy	..... 7
3	Termíny a definice	..... 7
4	Odběr vzorků	..... 8
4.1	Všeobecně	..... 8
4.2	Zápis	..... 8
4.3	Četnost odběru vzorků	..... 8
5	Hodnocení shody	..... 8
5.1	Všeobecně	..... 8
5.2	Počáteční zkoušky typu	..... 9

5.3	Identifikační zkoušky	9
5.4	Zkoušky užitečných vlastností	9
5.5	Řízení výroby u výrobce	9
5.5.1	Všeobecně	9
5.5.2	Zařízení	9
5.5.3	Suroviny a výrobky	10
5.5.4	Změna složení nebo výrobního postupu	10
5.5.5	Opatření v případě nehody	10
5.5.6	Identifikace a sledovatelnost	10
6	Označení a značení štítkem	10
7	Posuzování, kontrola a certifikace řízení výroby u výrobce	10

Příloha A
(informativní)

.....	11
A.1 Všeobecné údaje	.....
.....	11
A.2 Úkoly inspekčního orgánu	.....
. 11	
A.2.1 Počáteční kontrola řízení výroby	..... 11
A.2.2 Průběžná kontrola řízení výroby u výrobce.....	11
A.2.2.1 Pravidelná kontrola	.....
.....	11
A.2.2.2 Mimořádná kontrola	.....
.....	12
A.3 Úkol certifikačního orgánu	.....
. 12	
A.3.1 Certifikace řízení výroby u výrobce.....	12
A.3.2 Opatření v případě neshody	.....
.....	12

Této části evropské normy je nutno nejpozději do května 2005 dát 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 srpna 2005.

Tato norma byla vypracována subkomisí 8 „Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Tato část evropské normy uvádí postupy při odběru vzorků, hodnocení shody, označení, značení štítkem u výrobků a systémů pro ochranu a opravy betonu. Tato část 8 normy EN 1504 nenahrazuje žádnou jinou evropskou normu.

Tato evropská norma byla připravena na základě pověření daného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a splňuje základní požadavky směrnice EU o stavebních výrobcích (89/106/EC).

Tato část evropské normy je jednou z částí této normy o výrobcích a systémech pro ochranu a opravy betonových konstrukcí, ostatní části normy jsou uvedeny níže:

EN 1504-1 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 1: Definice

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 1: Definitions)

prEN 1504-2 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 2: Systémy pro ochranu povrchu

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures -- Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 2: Surface protection systems)

prEN 1504-3 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 3: Opravy nosných a nenosných částí

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 3: Structural and non-structural repair)

EN 1504-4 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 4: Staticky nosné spojování

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 4: Structural bonding)

prEN 1504-5 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 5: Injektáž betonu

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 5: Concrete injection)

prEN 1504-6 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 6: Zálivky pro kotvení výztuže nebo pro vyplňování povrchových dutin

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Part 6: Grouting to anchor

reinforcement or to fill external voids)

prEN 1504-7 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 7: Prevence koroze výztuže

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 7: Reinforcement corrosion prevention)

EN 1504-9 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 9: Obecné zásady pro používání výrobků a systémů

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 9: General principles for the use of products and systems)

EN 1504-10 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 10: Použití výrobků a systémů a kontrola kvality provedení

(Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 10: Site application of products and systems and quality control of the works)

Strana 6

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 7

1 Předmět normy

Tato část evropské normy popisuje postupy kontroly jakosti a hodnocení shody, včetně označení a značení štítkem u výrobků a systémů pro ochranu a opravy betonu podle EN 1504, části 2 až 7.

-- Vynechaný text --