

**2005**

Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty -  
Stanovení přilnavosti a soudržnosti tmelů  
při stálé teplotě

ČSN  
EN ISO 9046

72 2338

idt ISO 9046:2002

Building construction - Jointing products - Determination of adhesion/cohesion properties of sealants at constant temperature (ISO 9046:2002)

Construction immobilière - Produits pour joints - Détermination des propriétés d'adhésivité/cohésion des produits pour joints mastic à température constante (ISO 9046:2002)

Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Haft- und Dehnverhaltens von Dichtstoffen bei konstanter Temperatur (ISO 9046:2002)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 9046:2004. Evropská norma EN ISO 9046:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 9046:2004. The European Standard EN ISO 9046:2004 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 29046 (72 2338) z prosince 1993.



© Český normalizační institut, 2005

**73896**

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

## Národní předmluva

### Změny proti předchozí normě

Tato norma je svým obsahem a textovým členěním shodná s původní normou ČSN EN 29046 (72 2338).

### Citované normy

ISO 6927 zavedena v ČSN EN 26927 (72 2330) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Názvosloví

ISO 13640 dosud nezavedena

### Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 11600 (72 2331) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - Klasifikace a požadavky pro tmely

ČSN EN ISO 8339 (72 2335) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Stanovení tahových vlastností

ČSN EN ISO 8340 (72 2336) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Stanovení tahových vlastností při udržovaném protažení

ČSN EN ISO 9047 (72 2339) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti tmelů při proměnlivé teplotě

ČSN EN ISO 10590 (72 2342) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě

ČSN EN ISO 10591 (72 2343) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti a soudržnosti po ponoření ve vodě

ČSN EN ISO 11431 (72 2350) Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty - tmely - Stanovení přilnavosti/soudržnosti po vystavení účinkům tepla, vody a umělého světla přes sklo.

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích.

### Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Michal Vindyš, V Průčelí 1649, 149 00 Praha 4, IČO 865 71 443

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 9046
EUROPEAN STANDARD	Prosinec 2004
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

Stavební konstrukce - Těsnicí hmoty -  
Stanovení přilnavosti a soudržnosti tmelů při stálé teplotě  
(ISO 9046:2002)  
Building construction - Jointing products -  
Determination of adhesion/cohesion properties of sealants at constant temperature  
(ISO 9046:2002)

Construction immobilière - Produits pour joints - Détermination des propriétés d'adhésivité/cohésion des mastics à température constante (ISO 9046:2002)	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Haft- und Dehnverhaltens von Dichtstoffen bei konstanter Temperatur (ISO 9046:2002)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-12-21.

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 Švýcarsko.

## **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 ISO 9046:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

## Předmluva

.....	
.....	4
<b>1</b> Předmět normy	
.....	
..	5
<b>2</b> Normativní odkazy	
.....	
	5
<b>3</b> Definice	
.....	
.....	5
<b>4</b> Podstata zkoušky	
.....	
5	
<b>5</b> Přístroje a pomůcky	
.....	
	5
<b>6</b> Příprava zkušebních vzorků.....	
	5
<b>7</b> Uložení těles	
.....	
.....	6
<b>8</b> Zkušební postup	
.....	
6	
<b>9</b> Protokol o zkoušce	
.....	
	6

## Předmluva

Text normy ISO 9046:2002 byl vypracován technickou komisí ISO/TC 59 „Stavební konstrukce“ z pověření Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO), jejíž text byl převzat jako EN ISO 9046:2004 Řídicím centrem CEN (CMC - CEN Management Centre).

Této evropské normě se nejpozději do června 2005 uděluje status národní normy a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému používání a všechny národní normy, které jsou s ní v

rozporu, musí být zrušeny nejpozději do června 2005.

Tento dokument nahrazuje EN 29046:1990.

Ve smyslu Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny tuto evropskou normu převzít následující země: 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.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 9046:2002 byl schválen CEN jako evropská norma EN ISO 9046:2004 bez jakýchkoliv změn.

Strana 5

---

## 1 Předmět normy

Tato norma určuje postup pro stanovení přilnavosti a soudržnosti u tmelů převážně plastického chování a používaných pro těsnění stavebních konstrukcí.

---

**-- Vynechaný text --**