

## DIN EN 14188-4



ICS 93.080.20

**Fugeneinlagen und Fugenmassen –  
Teil 4: Spezifikationen für Voranstriche für Fugeneinlagen und  
Fugenmassen;  
Deutsche Fassung EN 14188-4:2009**

Joint fillers and sealants –

Part 4: Specifications for primers to be used with joint sealants;

German version EN 14188-4:2009

Produits de scellement de joints –

Partie 4: Spécifications relatives aux primaires utilisés avec les produits de scellement de joints;

Version allemande EN 14188-4:2009

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 14188-4:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 227 „Straßenbaustoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-10-07 AA „Materialien für Betonstraßen“ im Normenausschuss Bauwesen (NABau).

**Deutsche Fassung**

**Fugeneinlagen und Fugenmassen —  
Teil 4: Spezifikationen für Voranstriche für Fugeneinlagen und  
Fugenmassen**

Joint fillers and sealants —  
Part 4: Specifications for primers to be used with joint  
sealants

Produits de scellement de joints —  
Partie 4: Spécifications relatives aux primaires utilisés avec  
les produits de scellement de joints

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 6. Juni 2009 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

**Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel**

## Inhalt

|                                                                                                            | Seite     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Vorwort .....</b>                                                                                       | <b>3</b>  |
| <b>1 Anwendungsbereich .....</b>                                                                           | <b>4</b>  |
| <b>2 Normative Verweisungen .....</b>                                                                      | <b>4</b>  |
| <b>3 Begriffe .....</b>                                                                                    | <b>4</b>  |
| <b>4 Typen .....</b>                                                                                       | <b>5</b>  |
| <b>5 Anforderungen .....</b>                                                                               | <b>5</b>  |
| 5.1 Homogenität .....                                                                                      | 5         |
| 5.2 Dichte .....                                                                                           | 5         |
| 5.3 Viskosität .....                                                                                       | 5         |
| 5.4 Alkalibeständigkeit .....                                                                              | 5         |
| 5.5 Verdunstungsverhalten der flüchtigen Anteile .....                                                     | 5         |
| 5.6 Feststoffanteil .....                                                                                  | 5         |
| 5.7 Flammpunkt .....                                                                                       | 6         |
| 5.8 Erweichungspunkt der Feststoffe .....                                                                  | 6         |
| 5.8.1 Voranstriche auf Bitumenbasis .....                                                                  | 6         |
| 5.8.2 Voranstriche auf Harzbasis .....                                                                     | 6         |
| 5.9 Gefährliche Stoffe .....                                                                               | 6         |
| <b>6 Konformitätsbewertung .....</b>                                                                       | <b>6</b>  |
| 6.1 Allgemeines .....                                                                                      | 6         |
| 6.2 Typprüfung .....                                                                                       | 6         |
| 6.2.1 Erstprüfung .....                                                                                    | 6         |
| 6.2.2 Weitere Typprüfungen .....                                                                           | 7         |
| 6.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....                                                                 | 7         |
| 6.3.1 Allgemeines .....                                                                                    | 7         |
| 6.3.2 Prüfhäufigkeit .....                                                                                 | 7         |
| 6.3.3 Geräte .....                                                                                         | 7         |
| 6.3.4 Ausgangsstoffe und Bestandteile .....                                                                | 7         |
| 6.3.5 Produktentwicklungsprozess .....                                                                     | 7         |
| 6.3.6 Fehlerhafte Produkte .....                                                                           | 8         |
| <b>7 Kennzeichnung, Beschilderung und Verpackung .....</b>                                                 | <b>8</b>  |
| 7.1 Allgemeines .....                                                                                      | 8         |
| 7.2 Voranstrich .....                                                                                      | 8         |
| 7.3 Gebinde .....                                                                                          | 8         |
| <b>Anhang A (normativ) Erstprüfung und Prüfhäufigkeiten für die werkseigene Produktionskontrolle .....</b> | <b>9</b>  |
| <b>Anhang B (informativ) Beispiel für ein Produktdatenblatt .....</b>                                      | <b>10</b> |