

**DIN 18533-1/A1**

ICS 91.120.30

Einsprüche bis 2018-05-16  
Vorgesehen als Änderung von  
DIN 18533-1:2017-07

**Entwurf****Abdichtung von erdberührten Bauteilen –  
Teil 1: Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze;  
Änderung A1**

Waterproofing of elements in contact with soil –

Part 1: Requirements and principles for design and execution; Amendment A1

Étanchéité des éléments de construction en contact avec le sol –

Partie 1: Exigences et principes de planification et d'exécution; Amendement A1

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2018-03-16 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und  
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs  
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [nabau@din.de](mailto:nabau@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten  
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 2 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

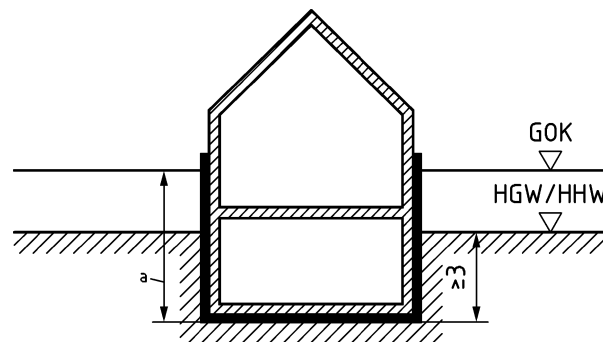
## Vorwort

Dieses Dokument enthält Änderungen zu DIN 18533-1:2017-07 und wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-02-13 AA „Abdichtungen für erdberührte Bauteile (SpA zu CEN/TC 314)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

### 1 Änderung in 5.1.3.3, Bild 8

Ersetze Bild 8 durch folgendes Bild

”



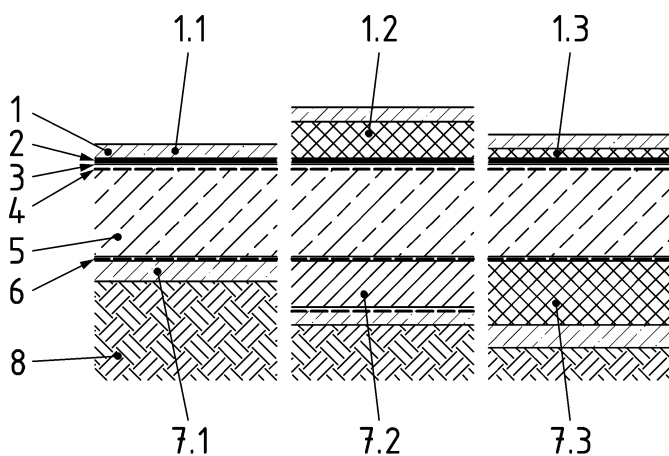
#### Legende

a beliebig (Einbindetiefe des Bauwerkes)“

### 2 Änderung in 8.5.4.1, Bild 12

Ersetze Bild 12 durch folgendes Bild

”



#### Legende

- 1 Schutzschicht und sonstige Nutz-/Funktionsschichten oberhalb der Abdichtungsschicht
- 1.1 Nutzschicht auf Trennlage (Asphaltestrich etc.)
- 1.2 Wärmedämmschicht und Nutzschicht
- 1.3 Schwimmender Estrich
- 2 Abdichtungsschicht
- 3 ggf. Ausgleichsschicht
- 4 ggf. Untergrundbehandlung
- 5 Bodenplatte
- 6 ggf. Trennlage
- 7.1 Sauberkeitsschicht
- 7.2 Dränschicht mit Filtervlies auf Ausgleichsschicht
- 7.3 Perimeterdämmung auf Sauberkeitsschicht
- 8 Baugrund/Bodenaustausch

”