

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@josephstiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/Tabelle	Kommentar-art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	Vorab		ge	<p>Vorbemerkung</p> <p>Die Fragen der Abdichtung sind für das Planen und Bauen von zentraler Bedeutung. Aus diesem Grunde ist den Architektenkammern die Handhabung und Umsetzbarkeit der entsprechenden Regelungen sehr wichtig. Durch eindeutige, präzise Formulierungen, Erklärungen und Abbildungen werden Missverständnisse, Fehlinterpretationen und zusätzlicher Auslegungsbedarf vermieden. Strukturelle und thematische Übersichtlichkeit und Kürze, Praxisbezug, Verständlichkeit von Wort und Bild sind hierfür Grundvoraussetzungen.</p> <p>Leider wurde dem Vorschlag der Architektenkammern, an <u>einer</u> Abdichtungsnorm DIN 18195 festzuhalten, nicht entsprochen. Die verschiedenen Anwendungsbereiche sind in Einzelnormen aufgesplittert worden; eine Normenreihe von sechs Einzelnormen ist das Resultat. Alle Einzelnormen der Reihe müssen konsequent und widerspruchsfrei aufeinander abgestimmt sein. Gleiche Systematiken, Klassifikationen, Grundsätze und Definitionen sind zu verwenden. Da noch nicht alle Dokumente vorliegen, ist dies momentan nicht nachvollziehbar; dies wird sehr bedauert.</p> <p><u>Um eine für die praktische Anwendung ausschlaggebende Übersichtlichkeit zu erhalten, muss sich eine Norm auf das Grundsätzliche beschränken. Sie stellt den Regelfall dar. Die Anwendung der Grundsätze auf den Einzelfall ist Teil der planerische Umsetzung und Sache des Planers, nicht Gegenstand der Norm. Auf alles allzu Selbstverständliche Selbsterklärende oder jegliche Redundanz und Wiederholung ist zugunsten der Übersicht, Prägnanz und Kürze zu verzichten.</u></p> <p><u>Die vorliegende Norm konzentriert sich auf die Abdichtung von Massivbauteilen, Beispiele aus dem Stahl- oder Holzbau sucht man vergebens. Dies ist nur über eine Beschränkung auf das wirklich Grundsätzliche in Text und Bild zu kompensieren.</u></p> <p>Die vorgeschlagene Struktur der Normenteile, beginnend mit den allgemeinen Grundsätzen hinzu stoffspezifischen Ausführungen, ist schlüssig. Es fällt auf, dass viele Äußerungen sich wiederholen; dies muss vermieden werden. Umso länger der Text, umso mehr Wiederholung sind zulasten des Umfangs notwendig, um den Zu-</p>		

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kommentar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				<p>sammenhang zu wahren. Ziel muss jedoch eine kurze, prägnante und äußerst übersichtliche Textfassung sein. Dies fördert die Verständlichkeit und somit Umsetzung in die Praxis!</p> <p>In der Norm selbst wird hervorgehoben: <i>„Diese Norm wendet sich (...) nicht nur an den Abdichtungsfachmann, sondern auch an diejenigen, die für die Gesamtplanung und Ausführung des Bauwerks und seiner Bauteile verantwortlich sind, denn Wirkung und Bestand der Abdichtung hängen von der aufeinander abgestimmten Planung aller Beteiligten ab“</i>, Einleitung Absatz 5. Dies betrifft insbesondere Tabellen und Bilder, da diese primär wahrgenommen werden.</p> <p>Ziel der Architektenkammern ist es, mit den vorliegenden Anmerkungen Vorschläge und Möglichkeiten aufzuzeigen und zu einer praktikablen Regelung beizutragen.</p>		
	Vorab		ge	<p>Fazit</p> <p>Die Architektenkammern sehen sich bedauerlicherweise in ihren Befürchtungen bestätigt: Die Zerteilung der DIN 18195 in Einzelnormen trägt nicht zur Übersicht, und somit besseren Verständlichkeit bei. Aus Sicht der Architektenkammern bedarf der vorliegende Entwurf Überarbeitung. Zugunsten der Straffung und besseren Strukturierung sind insbesondere Wiederholungen, Allgemeinplätze und Inhalte, die nicht originär Gegenstand dieser Norm sind, zu vermeiden. Es bedarf eine Konzentration auf das Grundsätzliche, den Regelfall. All das sind wichtige Voraussetzungen zur erfolgreichen Implementierung der Norm in die Praxis.</p> <p>Wie bereits bei der Durchsicht der E DIN 18534 offensichtlich wurde, besteht offensichtlich bei allen Einzelnormen ähnlicher Anmerkungsbedarf. Nach entsprechender Überarbeitung, Konzentration und Kürzung sollte geprüft werden, ob die Inhalte wieder in <u>einer</u> einzigen, klar strukturierten, in sich stimmigen Norm zusammengeführt werden können.</p>		
				<p>Skizzenhaftigkeit der Bilder – Überarbeiten der Bilder</p> <p>- Grundsätzlich: Der Hinweis in Absatz 4 ist gut und wichtig. Der Hinweis trägt auch den Bedenken Rech-</p>		

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/Tabelle	Kommentar-art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				<p>nung, dass sich Normen zu zwangsläufig unvollständigen Baukonstruktions-Lehrbüchern entwickeln könnten. Entgegen dessen erweckt aber die gewählte Darstellungsweise oftmals den Eindruck, es handle sich um in sich <u>baukonstruktiv stimmige Regeldetails, was jedoch nicht der Fall ist.</u> Die Abbildungen weisen große bautechnische Defizite auf, z. B. hinsichtl. Wärme- oder Brandschutz</p> <ul style="list-style-type: none"> - Um Missverständnisse und infolge dessen Fehlplanungen zu vermeiden, <u>bedarf es einer sehr reduzierten, schematischen Darstellung, die sich ausschließlich auf die Aspekte der Norm – die Abdichtung – konzentriert.</u> - <u>Zeichnungen von Fallbeispielen</u> haben die Tendenz, den Einzelfall zum Grundsatz zu machen. Auch verleiten sie als Teilausschnitte ohne Berücksichtigung des Gesamten zu einer unkritischen Übernahme, weil das <u>Dargestellte Teil der Norm ist und daher „richtig“ sein muss.</u> - Die Herausforderung Prinzipien und Grundsätze graphisch so umzusetzen, dass sie anwendergerecht erläutert sind, ist offensichtlich. Die Anmerkungen zu den Bildern dokumentieren dies: <ul style="list-style-type: none"> - <u>Wahl einer geeigneten Darstellungsweise</u>, u.a. schematisch, Konzentration auf den Normungsgegenstand, gute Lesbarkeit, leichte Verständlichkeit - Integration aller für die Abdichtung wichtigen <u>Informationen</u> direkt in das Bild - <u>Keine Darstellung von Einzel- oder Sonderfällen, Zeigen des Grundsätzlichen!</u> 		
				<p>Verschiedene Anschlussflächen</p> <p>Die verschiedenen Anschlussflächen von 120 mm bei Kunststoff- und Elastomerbahnen, 150 mm bei mineralischer Dichtungsschlämme und 100 mm bei Flüssigkunststoff sind verwirrend und deren Notwendigkeit ist nicht ersichtlich. Ein weiterer Hinweis auf eine „zulässige Mindestbreite von 50 mm ...bei Einhaltung der DIN 18533-3“ (ohne weitere Spezifikation) ist widersprüchlich und nicht nachvollziehbar.</p> <p>Ein sinnvolles einheitliches Anschlussmaß wäre für die Anwendung sicherlich besser und nicht so fehlerträchtig</p>		

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@josephstiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/Tabelle	Kommentarart ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				im Verständnis, der Planung und der Ausführung.		
	Vorwort	Abs. 3	ge	DIN 18195, Abdichtung von Bauwerken – Begriffe Das Zerlegen der „Abdichtungsnorm 18195“ in Einzelnormen wird kritisch gesehen, siehe zuvor. Verwirrung entsteht insbesondere, da DIN 18195 in ihrer bisherigen Prägung aufgehoben ist, jedoch weiter als Begriffsnorm besteht. Dies spricht dafür die „Begriffe“ in alle Normteile direkt einzufügen, so dass die DIN 18195 insgesamt überflüssig wird. Eine andere Möglichkeit wäre das Zusammenführen der Normteile zurück in eine einzige Abdichtungsnorm DIN 18195.	Vorschlag - „Begriffe“ in alle Normenteile zur Abdichtung, der DIN 18531 bis 18534, jeweils in Teil 1 unter Punkt 3 integrieren - Umbenennen der DIN 18533-2 in „Begriffe, Anforderungen Planungs- und Ausführungsgrundsätze“ - DIN 18195 komplett aufheben - Noch besser: alle neuen Normteile wieder zu einer Norm DIN 18195 zusammenführen	
	Vorwort	Abs. 4	ge	Vorwort – Absatz 4 - <u>Satz 3:</u> Die Prüfung, mit welchen Abdichtungsstoffen die dargestellten Abdichtungen ausführbar sind, kann nicht dem Leser überlassen werden. Dies ist Sache der Norm! Die Information muss aus den Bildern hervorgehen bzw. müssen die Bilder so grundsätzlich dargestellt sein, dass ihnen eine Allgemeingültigkeit zukommt. - <u>Satz 4</u> Die Einzelfallabhängigkeit wird in der Norm an ver-	Vorschlag Streichen des 3. und 4. Satzes	

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kommentar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				schiedenen Stellen hervorgehoben.		
	Vorwort	Änderungen	ed	Änderungen <ul style="list-style-type: none"> - Alle Normen der Normenreihe müssen eng aufeinander abgestimmt sein. Die Systematiken und Klassifikationen müssen sich entsprechen. Alle Passagen die in allen Normteilen vorkommen, müssen identisch sein, z.B. Vorwort, Einleitung - „a“ - Wo ist „b“? - Einheitliche Bezeichnung für die „neue“ DIN 18195: DIN 18195 (Terminologie) <u>oder</u> DIN 18195 (Begriffe) 	Vorschlag <ul style="list-style-type: none"> - Abgleichen der Normen - „a“ streichen - „DIN 18195 (Terminologie)“ in „DIN 18195 (Begriffe)“ ändern 	
	2		ed	Normative Verweisungen <ul style="list-style-type: none"> - DIN 18531 ergänzen - Bei Ergänzung der Begriffe in DIN 18533-DIN 18195 streichen 	Vorschlag siehe links	
	3		ed	Begriffe Begriffe in DIN 18533-1 integrieren	Textvorschlag Für die Verwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach DIN 18533-1.	

1 **Art des Kommentars:** **ge** = general / allgemein **te** = technical/fachlich **ed** = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	4		ed	Anforderungen Wiederholung zu Teil 1	Vorschlag Streichen und Verweis auf Teil 1: „Siehe DIN 18533-1“	
	5			Einwirkungen und Nutzungsklassen Da nur Punkt 5.3, Satz 2 neue Information enthält, die jedoch den Stoff und nicht die Einwirkungen betrifft, diese an geeignetere Stelle setzen (z.B. Abschnitt 6) und gesamten Punkt 5 streichen.	Vorschlag Streichen	
	5.1			Wassereinwirkungsklasse Wiederholung zu Teil 1	Vorschlag Streichen und Verweis auf Teil 1: „Siehe DIN 18533-1“	
	5.3			Sonstige äußere Einwirkungen siehe oben	Vorschlag Satz 2 an andere Stelle, z. B. Abschnitt 6	
	5.4			Einwirkungen auf den Untergrund keinen wirklichen Informationsgehalt	Vorschlag Streichen	
	5.5			Raumnutzungsklassen Verzicht auf Raumnutzungsklassen, siehe Ausführungen hierzu in Teil 1	Vorschlag Streichen	

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	6.1			Bauliche Erfordernisse – Allgemeines da kein Inhalt, streichen – DIN 18533-1 ist davon unab- hängig zu beachten	Vorschlag Streichen	
	6.2		te	Einbettung und Einpressung der Abdichtung Mindestdruck der Einpressung nicht definiert	Vorschlag Angabe zum Mindestdruck (z.B. nach abP)	
	7.1.1	Tabelle 1		Bitumen- und Polymerbitumenbahnen, Metallbänder Spalte 3 steht bis auf Zeile 1 immer „DIN SPEC 20000- 202“; z.B. bei Nr. 3 „V13“ steht in DIN 18351: „DIN EN 13707 in Verbindung mit DIN V 20000-201:2006-11, Tab.1, Zeile 11“ Die gleiche Bahn sollte auch in verschiedenen Normen den gleichen Bezug haben.	Vorschlag Bezug näher spezifizieren und mit DIN 18531 ab- gleichen	
	7.1.2	Tabelle 3	ed	Kunststoff- und Elastomerbahnen Macht es Sinn, eine Spalte zu haben, in der immer das gleiche steht?	Vorschlag Prüfen	
	7.2.3	Abs. 2	te	Klebmassen und Deckaufstrichmittel Soll-Angabe für Temperatur Ist das ein „sollte“, nicht ein „muss“?	Vorschlag Prüfen, ggf. Ersetzen durch „müssen“... oder Ver- weis auf abP	

1 **Art des Kommentars:** ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	7.2.4.1	Abs. 1	te	Bürstenstreichverfahren - „in ausreichender Menge“ - „möglichst hohlraumfrei“	Vorschlag Definieren, z.B. Auftragsstärke,	
	7.2.4.1	Abs. 2	te	Bürstenstreichverfahren „Ausreichend flüssig“ nicht definiert	Vorschlag Präziser formulieren	
	7.2.4.4		te	Flämmverfahren „Ausreichende Menge“ nicht definiert	Vorschlag Definieren z.B. Auftragsstärke	
	7.2.4.8		te	Polymerbitumenbahnen mit Aluminiumverbundträ- gereinlage Nähte fest andrücken	Vorschlag Nähte müssen dicht verschlossen sein	
	7.2.5		ge	Verarbeitungsverfahren Die Verarbeitungsverfahren für Bitumen/Polymerbitumen und Kunststoff/Elastomerbahnen gleichen sich weitge- hend	Vorschlag Wiederholungen durch Verweise ersetzen oder die Verfahren für beide Materialien zusammenfassen	
	7.2.5.4		te	Klebeverfahren mit Bitumenklebemasse Temperaturen über 230° sollten vermieden werden ...	Vorschlag Prüfen, ob „soll“ oder „muss“	
	7.2.5.7	b)	te	Flämmverfahren „... so dass möglichst keine Hohlräume oder Blasen ent-	Vorschlag	

1 **Art des Kommentars:** ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/Tabelle	Kommentar-art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				stehen“	Präzisieren?	
	7.2.5.8	Anmerkung	ed	Lose Verlegung Anmerkung weglassen	Vorschlag Text nicht als Anmerkung aufnehmen oder weglassen	
	7.2.5.9.1 ff		ed	Texthierarchie Grundsätzlich ist es ab der 5. Gliederungsebene (die ja unter 7.2.5.10 sogar nochmals durch a) – d) untergliedert wird) schwer, den Überblick zu behalten	Vorschlag Vermeiden	
	7.2.5.10	a) Anmerkung	te	Prüfverfahren Vermeiden von Anmerkungen, vgl. b) „Bei Fehlstellen stellt sich die Nahtkante leicht auf“	Vorschlag Direkt in den Text integrieren oder verzichten	
	7.2.5.10	b)	te	Prüfverfahren „sollte hierbei 150° C betragen“	Vorschlag Präzisieren?	
	7.2.5.10	d)	te	Prüfverfahren Verfahren d) nur nach Abstimmung mit Hersteller zulässig oder generell?	Vorschlag Klarer formulieren	
	8.1		ed	Allgemeines siehe Anmerkung zu 6.1	Vorschlag Streichen	

1 Art des Kommentars: **ge** = general / allgemein **te** = technical/fachlich **ed** = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	8.2.1	Titel	ed	Anwendungsbereich Ergänzen „und Beanspruchungsklassen“, denn „Anwendungsbereiche“ sind ja nur in Spalte 2 dargestellt. Die Tabelle stellt aber viel mehr dar. Dies gilt für alle ähnlichen Tabellen.	Textvorschlag „Anwendungsbereiche und Beanspruchungsklassen“	
	8.2.1	Tabelle 9		Anwendungsbereiche und Raumnutzung Eine andere Einflussfaktoren vernachlässigende Kausalität der Trockenheit von Raumluft in Kellerräumen mit der Abdichtung gegen Feuchtigkeit herzustellen, wird äußerst kritisch gesehen, ebenso wie die Raumklassifizierung nur auf die Trockenheit der Raumluft zu beschränken; dies vernachlässigt die anderen Einflussgrößen. Es sollte daher überdacht werden, ob die Qualität der Raumluft als Kriterium der Raumnutzung wirklich etwas mit der Frage der Abdichtung zu tun hat.	Vorschlag Verzicht auf die Spalte Raumnutzung siehe Anmerkungen hierzu in Teil 1	
	8.2.2.		ed	Wassereinwirkungsklasse W1-E Vorgeschlagen ist, auf die Differenzierung W1.1 und W1.2 zu verzichten; siehe Anmerkungen hierzu in Teil 1	Vorschlag Anpassen	
	8.2.2.2		te, ed	Wand „Die Bahnen sind mit dem Untergrund zu verkleben. Die Überlappungen müssen vollständig verklebt bzw. bei	Vorschlag Grundsätzlich Weglassen, da Wiederholung zu Verarbeitungsverfahren	

1 **Art des Kommentars:** ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				Schweißbahnen verschweißt werden.“		
	8.2.3		ed	Wassereinwirkungsklasse W2-E Vorgeschlagen ist, auf die Differenzierung W2.1 und W2.2 zu verzichten; siehe Anmerkungen hierzu in Teil 1	Vorschlag Anpassen	
	8.2.3.1 8.2.3.2		te, ed	Bodenplatte und Wand „Die Bahnen sind mit dem Untergrund zu verkleben. Die Überlappungen müssen vollständig verklebt bzw. bei Schweißbahnen verschweißt werden.“	Vorschlag Grundsätzlich Weglassen, da Wiederholung zu Verarbeitungsverfahren	
	8.2.3.2	c) Abs. 1		Erforderlichkeit „Falls erforderlich (...) ist auf dem Untergrund ein Voranstrich aufzubringen.“	Vorschlag Präzisieren Wo findet man die Information?	
	8.2.4		ed, te	Erdüberschüttete Decken Den Fall W3-E gibt es nicht, da es in unseren Breiten zumindest infolge des Frostes zeitweise zu drückendem Wasser auf erdüberschütteten Decken kommt. Es ist daher immer von W2-E auszugehen. Der Lastfall W3-E ist nicht relevant, da drückendes Wasser in diesem Bereich nicht vermeidbar ist. Siehe Anmerkungen hierzu in Teil 1	Vorschlag Weglassen; Angaben in W 2	
	8.2.4	Abs. 3	ed, te	Schutz aufgekanteter Ränder	Vorschlag	

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				Der Hinweis „Auf den Schutz aufgekanteter Ränder ist besonders zu achten“ gilt stets, daher nicht gesondert einer Situation zuordnen.	Weglassen	
	8.2.4	b) Abs. 2	ed, te	Erforderlichkeit „Falls erforderlich ist auf dem Untergrund ein Voranstrich aufzubringen.“	Vorschlag Präzisieren Wo findet man die Information?	
	8.2.5.1	Abs. 1	ed	Wandsockel – Verweis Verweis auf DIN 18533-1 überflüssig	Vorschlag Weglassen	
	8.2.5.1	Abs. 2	ed	Wandsockel – Orthografie „wir“ -> „wird“	Vorschlag Korrektur	
	8.2.5.1	Abs. 2	te	Wandsockel – Fortführen der Abdichtung Wiederholung von Teil 1	Vorschlag Weglassen	
	8.2.5.1	Abs. 3	te	Wandsockel – Untergrund „am ausreichend eben hergestellten Untergrund“; Anforderungen an den Untergrund sind in Teil 1 unter 4.2 ausgeführt. „Ausreichend“ ist nicht präzise genug.	Vorschlag „am ausreichend eben hergestellten“ weglassen oder Verwies auf Teil 1 Punkt 4.2	
	8.2.5.1	Abs. 4	te	Wandsockel – Klemmschienen und -profile „muss so dicht und fest sein“	Vorschlag Unklare Formulierung; wenn keine Definition möglich ist, muss der obere Abschluss der Abdichtung	

1 Art des Kommentars: **ge** = general / allgemein **te** = technical/fachlich **ed** = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
					abgedeckt oder gesichert werden.	
	8.2.5.2	Nach Tab. 16: Abs. 1	ed, te	Querschnittsabdichtung – Auflagerflächen „Die Auflagerflächen für die Bahn sind falls erforderlich mit dem jeweils verwendeten Mauermörtel so dick abzugleichen, dass Oberflächen ohne für die Bahn schädliche Unebenheiten entstehen“ - Warum hier gesondert aufgeführt; Anforderung an den Untergrund siehe Teil 1 Punkt 4.2	Vorschlag Weglassen? Verweis?	
	8.2.5.2	Nach Tab. 16: Abs. 2, Satz 2	te	Querschnittsabdichtung – Entwässerung unter GOK „bei zweischaligem Mauerwerk UND einer Entwässerung unterhalb der Geländeebene“	Vorschlag Weglassen! Der Fall kann nicht abgedichtet werden oder Sonderkonstruktion	
	8.2.5.3		te	Wandsockel streichen, da Wiederholung Teil 1	Vorschlag Weglassen	
	8.3.1 ff		ge	Anpassen - Herausnehmen des Falls W3-E „erdüberschüttete Decken“ - Verzicht auf Raumnutzungsklassen - Keine weitere Differenzierung bei W1-E, W2-E	Vorschlag Anpassen, siehe Ausführungen zuvor	

¹ **Art des Kommentars:** ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	8.3.2.1	Abs. 1	te	Bodenplatten – Ausführungshinweise Wiederholungen aus Teil 1 und Verarbeitungsverfahren	Vorschlag weglassen	
	8.3.3	8.3.3.1 8.3.3.2		Ausführung bei W2-E Keine weitere Differenzierung bei W1-E, W2-E, daher Punkte 8.3.3.1 W2.1-E und 8.3.3.2 W2.1-E, und infolge dessen Tabellen 20 und 21, zusammenführen	Vorschlag siehe links	
	8.3.3. 8.3.4		te	Abdichtungsbauarten bei W2-E und W3-E Decken in 8.3.3 ergänzen, da W3-E W2-E zuzuordnen ist; siehe Anmerkungen zuvor und in Teil 1	Vorschlag Fall „Decken“ in 8.3.3 ergänzen	
	8.3.5.1	Abs.3 und 4	te	Wandsockel – Anforderungen wiederholt Teil 1	Vorschlag Wiederholung weglassen	
	8.3.5.1	Abs.1		Wandsockel – Verweis Verweis auf DIN 18533-1 überflüssig	Vorschlag Weglassen	
	8.3.5.1	Abs.2		Wandsockel – Hochführen der Abdichtung - Orthografie: „wir“ -> „wird“ - Wiederholung zu Teil 1, daher weglassen	Vorschlag Weglassen	
	8.3.5.1	Abs.3		Wandsockel – Dichtigkeit	Vorschlag	

1 **Art des Kommentars:** **ge** = general / allgemein **te** = technical/fachlich **ed** = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kommentar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				„so dicht und fest“, siehe zuvor	Unklare Formulierung; wenn keine Definition möglich ist, muss der obere Abschluss der Abdichtung abgedeckt oder gesichert werden.	
	8.3.5.2	Nach Tab. 24, Abs. 1		Querschnittsabdichtung – Auflagerflächen „Die Auflagerflächen für die Bahn sind falls erforderlich mit dem jeweils verwendeten Mauermörtel so dick abzugleichen, dass Oberflächen ohne für die Bahn schädliche Unebenheiten entstehen“ - Warum hier gesondert aufgeführt; Anforderung an den Untergrund siehe Teil 1 Punkt 4.2	Vorschlag Weglassen? Verweis?	
	8.3.5.3			Wandsockel – 8.2.5.3 1. und 2. Absatz streichen, da Wiederholung Teil 1 ansonsten allgemeiner formulieren. Querverweis zu anderen Bahnen ist unglücklich und unübersichtlich. Besser den gesamten Passus von 8.2.5.3 a) und b) hier noch einmal aufnehmen.	Vorschlag Weglassen	
	9.1	Abs. 1 Letzter Satz	ed	„ Verfängerung “ Begriff unklar	Vorschlag definieren	
	9.1	Bild 1	te, ed	Bild 1 - Bilder ohne Legende schwer verständlich - Lesbarkeit?	Vorschlag Überarbeiten	

¹ **Art des Kommentars:** **ge** = general / allgemein **te** = technical/fachlich **ed** = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16

Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
				- anstatt „OKG“ „GOK“		
	9.1	Abs. 3	te	Nach Erstellen der Außenwand Wird zum Abschluss der Abdichtung kein Schutz erforderlich?	Vorschlag Schutz nach Fertigstellung vor Verfüllung einbauen	
	9.2.1	Abs. 2		Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis Momentan stehen die Regelungen zu Bauprodukten aufgrund des EuGH-Urteils in Diskussion. Grundsätzlich sollte das föderale Bauordnungsrecht nicht mit einer DIN in Verbindung gebracht werden. Wird an der Regelung festgehalten, so sollte geprüft werden, ob die Spezifizierung: „nach BRL A Teil 2. Lfd. Nr. 2.48 auf Grundlage der PG-ÜBB“ entfallen kann.	Vorschlag Prüfen	
	9.2.1	Abs. 3		Schutz vor mechanischen Einwirkungen dies gilt grundsätzlich, siehe Teil 1	Vorschlag Streichen	
	9.2.2	Abs. 2. Satz 3	te	Untergrund bei Ortbetonbauteilen „Sofern erforderlich...“: Nach der vor beschriebenen Behandlung ist IMMER eine Haftbrücke erforderlich, da mechanische Abtragung Staub erzeugt.	Vorschlag „Sofern erforderlich“ streichen, Haftbrücke immer erforderlich Textvorschlag „Der Untergrund ist durch Auftrag eines Haftgrun-	

1 **Art des Kommentars:** **ge** = general / allgemein **te** = technical/fachlich **ed** = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kommentar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
					des / Haftbrücke vorzubehandeln.“	
	9.2.2	Abs. 3	ed, te	Geltung des abP Dies ist stets so, daher keines gesonderten Hinweises wert	Vorschlag Streichen	
	9.2.2	Abs. 4	ed, te	Verunreinigungen Dies ist stets so, daher keines gesonderten Hinweises wert	Vorschlag Streichen	
	9.2.2		ed	Bild ergänzen? Bild selbst oder Hinweis auf Teil 3, Punkt 9.3.2.1 a, Bild 1 ergänzen?	Vorschlag siehe links	
	9.2.3	Abs. 1	te	Übergang mit Einbauteilen - „können auch mit Einbauteilen...“ - d.h. sie können bis 10 m Einbindetiefe auch OHNE Einbauteile angeschlossen werden? Widerspruch zu Teil 1 Bild 27? Teil 1, Punkt 9.2.1, Abs. 4: „Es wird zwischen dem Übergang als adhäsive Verbindung bis höchstens 3 m Wassersäule und dem Übergang mit Einbauteilen bis höchstens 10 m Wassersäule unterschieden“? - Was sind Tabellen 1 3?	Vorschlag - Teile 1 und 2 technisch angleichen - Korrigieren	

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016

**Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer zum Entwurf
DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil
2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“**

Datum: 18.03.16	Entwurf DIN 18533-2 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“
-----------------	--

Name, Vorname	Titel	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Schlesinger, Barbara, BAK Lenzen, Thomas, ByAK Jakob, Matthias, i. V. ByAK Lintner, Elke i.V. AK NRW		Bundesarchitektenkammer	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	schlesinger@bak.de lenzen@byak.de Matthias.Jakob@joseph- stiftung.de architekt-lintner@byak.de

(1)	2	(3)	4	5	(6)	(7)
bitte leer lassen	Abschnitt	Absatz/Bild/ Tabelle	Kom- men- tar- art ¹	Kommentar (Begründung für Änderung)	Vorgeschlagene Textänderung	bitte leer lassen
	9.2.3	Abs. 2 Letzter Satz	te, ge	Details nach abP gilt stets, daher streichen	Vorschlag Streichen	
	9.2.3	Abs. 4	te	„umlaufsicher“ Begriff unklar	Vorschlag Ersetzen durch „dicht“	
	11			Bewegungsfugen Bilder wären hilfreich zum Verständnis	Vorschlag Bilder ergänzen	
	11.1.2		te	„Fugenkammern“ nicht erklärt	Vorschlag Mit Text oder Skizze erläutern	
	12 ff	12 bis 15	te	„Es gilt DIN 1833-1“ DIN 18533-1 gilt sowieso	Vorschlag Text streichen	

1 Art des Kommentars: ge = general / allgemein te = technical/fachlich ed = editorial/redaktionell

ANMERKUNG: Spalten 2, 4, 5 müssen auf jeden Fall ausgefüllt werden.

H:\Archi1\Normung\DIN Techn. Normung\DIN 18533-1 bis -3\Stellungnahmen\BAK-Stellungnahme E DIN 18533-2 vom 18.03.2016 Endf.docx

aufgestellt: Bundesarchitektenkammer, 18.03.2016