

Abdichtung - Sanitär

DIN 18531 Bl. 1

Titel: Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen – Bl. 1 nicht genutzte und genutzte Dächer – Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze veröffentl.: 07/2017;; Ersatz für DIN 18513 Bl. 1 von 05/210,

Die Norm legt Anforderungen an die Abdichtung von nicht genutzten und genutzten Dächern gegen Niederschlagswasser fest. Die benennt die zu berücksichtigenden Einwirkungen und legt Planungs- und Ausführungsgrundsätze fest.

Zusammen mit den Blättern 2, 3, und 4 gilt dieser Normteil für die Planung und Ausführung der Abdichtung bei Neubauten, Instandhaltung und Erneuerung.

Nutzungsänderungen, z.B. durch nachträgliche Montage einer Solaranlage oder nachträglichen Aufbau einer Dachbegrünung erfordern zusätzliche Planungsmaßnahmen unter Berücksichtigung der Anforderungen dieser Norm.

Inhaltlich werden behandelt: Anforderungen an die Abdichtung; Einwirkungen auf die Abdichtung von Dächern – Arten, Stufen und Klassen; Planungs- und Ausführungsgrundsätze; Anforderungen an den Untergrund, Anforderungen an Schutzschichten und Schutzlagen; Nuttschichten für genutzte Dächer.

Es wurden folgende Änderungen vorgenommen: vollständige Überarbeitung und Aktualisierung; es wurden neue Stoffe für die Abdichtung aufgenommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18531 Bl. 2

Titel: Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen – Bl. 2 nicht genutzte und genutzte Dächer – Stoffe

veröffentl.: 07/2017;; Ersatz für DIN 18513 Bl. 2 von 05/210,

Die Norm legt die Anforderungen an die Eigenschaften der zu verwendenden Stoffe für die Abdichtung von nicht genutzten und genutzten Dächern gegen Niederschlagswasser fest und unterteilt diese in Eigenschaftsklassen

Zusammen mit den Blättern 1, 3, und 4 gilt dieser Normteil für die Planung und Ausführung der Abdichtung bei Neubauten, Instandhaltung und Erneuerung.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe; Abdichtungsstoffe; Hilfsstoffe.

Der informative Anhang weist Leistungsstufen für Flüssigkunststoffe (FLK) nach ETAG 005 aus.

Es wurden folgende Änderungen vorgenommen: vollständige Überarbeitung und Aktualisierung; es wurden neue Stoffe für die Abdichtung aufgenommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18531 Bl. 3

Titel: Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen – Bl. 3 nicht genutzte und genutzte Dächer – Auswahl, Ausführung und Details
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18513 Bl. 3 von 05/210,

Die Norm legt die Anforderungen an die Auswahl der Abdichtung für nicht genutzte und genutzte Dächer gegen Niederschlagswasser, deren Ausführung einschließlich der Detailsausbildung, und an die Lagesicherung fest. Darüber hinaus werden die erforderlichen Maßnahmen zur Sicherung gegen Abheben durch Windkräfte festgelegt
Zusammen mit den Blättern 1, 2, und 4 gilt dieser Normteil für die Planung und Ausführung der Abdichtung bei Neubauten, Instandhaltung und Erneuerung.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe; Wahl der Abdichtung; Ausführung; Lagesicherung; Detailsausbildung.

Es wurden folgende Änderungen vorgenommen: vollständige Überarbeitung und Aktualisierung; es wurden neue Stoffe für die Abdichtung aufgenommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18531 Bl. 4

Titel: Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen – Bl. 4 nicht genutzte und genutzte Dächer – Instandhaltung
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18513 Bl. 4 von 05/210,

Die Norm legt die Anforderungen an die Instandhaltung einer nach den Blättern 1, 2 und 3 geplanten und ausgeführten Abdichtung fest.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe; Allgemeines, Instandhaltung

Es wurden folgende Änderungen vorgenommen: vollständige Überarbeitung und Aktualisierung; es wurden neue Stoffe für die Abdichtung aufgenommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18532 Bl. 1

Titel: Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton – Bl. 1 Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 Bl. 1 von 12/2011,

Die Norm gilt für die Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung für befahrbare Verkehrsflächen aus Beton mit Polymerbitumenbahnen, Kunststoff- und Elastomerbahnen, Gussasphalt oder flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen.

Die Norm gilt für neu hergestellte sowie ganz oder in Teilbereichen erneuerten Abdichtungen.

Bodenplatten von Kleingaragen sowie Zugänge von Parkhäusern oder zu Fußgängerbrücken sind aus abdichtungstechnischer Sicht untergeordnete Verkehrsflächen. Eine vorgesehene Abdichtung dieser Flächen kann ggf. nach dieser Norm oder nach DIN 18534 erfolgen.

Es gibt eine Reihe von Einsatzfällen, für die Anwendung der Norm ausgeschlossen ist.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen – Arten und Klassen; bauliche Erfordernisse; Stoffe und Verarbeitung; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung; Instandhaltung:

Der normative Anhang A enthält Aussagen zu Anordnung und Ausbildung von Einbauteilen und der informative Anhang B Kriterien für die Auswahl von Abdichtungsarten.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18532 Bl. 2

Titel: Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton – Bl. 2 Abdichtung mit einer Lage Polymerbitumen-Schweißbahn und einer Lage Gussasphalt
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 Bl. 2 von 04/2009,

Die Norm gilt für den Neubau und die Instandhaltung der Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton mit einer Lage Polymerbitumen-Schweißbahn und einer Lage Gussasphalt.

Sie werden im vollflächigen Verbund untereinander und mit dem Untergrund verarbeitet. Dieser Normteil enthält alle für diese Abdichtungsart erforderlichen Regelungen, sofern sie nicht schon in Bl. 1 geregelt sind.

Die Norm gilt zusammen mit Blatt 1 der Norm.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen, Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung, Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18532 Bl. 3

Titel: Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton – Bl. 3 Abdichtung mit zwei Lagen Polymerbitumenbahnen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 Bl. 3 von 12/2011,

Die Norm gilt für den Neubau und die Instandhaltung der Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton mit zwei Polymerbitumenbahnen. Sie werden im vollflächigen Verbund untereinander und mit dem Untergrund verarbeitet. Dieser Normteil enthält alle für diese Abdichtungsart erforderlichen Regelungen, sofern sie nicht schon in Bl. 1 geregelt sind. Die Norm gilt zusammen mit Blatt 1 der Norm.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen, Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung, Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18532 Bl. 4

Titel: Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton – Bl. 4 Abdichtung mit einer Lage Kunststoff- oder Elastomerbahn

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 Bl. 4 von 12/2011,

Die Norm gilt für den Neubau und die Instandhaltung der Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton mit einer Lage Kunststoff- oder Elastomerbahn. Sie werden im vollflächigen Verbund untereinander und mit dem Untergrund verarbeitet. Dieser Normteil enthält alle für diese Abdichtungsart erforderlichen Regelungen, sofern sie nicht schon in Bl. 1 geregelt sind.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen, Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung, Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18532 Bl. 5

Titel: Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton – Bl. 5: Abdichtung mit einer Lage Polymerbitumenbahn und einer Lage Kunststoff- oder Elastomerbahn
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 Bl. 5 von 12/2011,

Die Norm gilt für den Neubau und die Instandhaltung der Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton mit einer Lage Polymerbitumenbahn und einer Lage Kunststoff- oder Elastomerbahn. Sie werden im vollflächigen Verbund untereinander und mit dem Untergrund verarbeitet. Dieser Normteil enthält alle für diese Abdichtungsart erforderlichen Regelungen, sofern sie nicht schon in Bl. 1 geregelt sind.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen, Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung, Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18532 Bl. 6

Titel: Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton – Bl. 6: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 Bl. 6 von 12/2011,

Die Norm gilt für den Neubau und die Instandhaltung der Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton mit Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen. Sie werden im vollflächigen Verbund untereinander und mit dem Untergrund verarbeitet. Bei dieser Abdichtungsart werden mehrere Varianten mit unterschiedlichem stofflichem Aufbau für Bauweisen mit und ohne Wärmedämmung geregelt.

Dieser Normteil enthält alle für diese Abdichtungsart erforderlichen Regelungen, sofern sie nicht schon in Bl. 1 geregelt sind.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen, Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Stoffe und Verarbeitung; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung; Wartung und Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18533 Bl. 1

Titel: Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Bl. 1 Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung für von erdberührten Bauteilen mit bahnenförmigen und flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen.

Sie gilt für die Abdichtung gegen:

- Bodenfeuchte
- Nicht drückendes Wasser
- Von außen drückendes Wasser
- Nichtdrückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken
- Spritzwasser am Wandsockel
- Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden.

Sie darf auch für erdüberschütteten unterirdischen Bauwerken angewendet werden, soweit sie in offener Bauweise errichtet werden.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen und Nutzungsklassen; bauliche Erfordernisse; Stoffe; Planungsgrundsätze; Übergang zwischen Boden- und Wandabdichtung; Abdichtungen von Durchdringungen; Abdichtungen von Bewegungsfugen; Abdichtung von Lichtschächten und Gebäudeaußentreppen; Schutz der Abdichtung; Baugrubenverfüllung; Instandhaltung.

Der normative Anhang A enthält Aussagen zu Anordnung und Ausbildung von Einbauteilen und der informative Anhang B Kriterien für die Auswahl von Abdichtungsarten.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18533 Bl. 2

Titel: Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Bl. 2: Abdichtungen mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt die Abdichtung von erdberührten Bauteilen mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen, sowie die für ihren Einbau erforderlichen Hilfsstoffe. Sie enthält alle dafür erforderlichen Regelungen, sofern diese nicht bereits Gegenstand in Bl. 1 sind.

Sie gilt zusammen mit Blatt 1.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen und Nutzungsklassen; bauliche Erfordernisse; Stoffe; Planungsgrundsätze; Übergang zwischen Boden- und Wandabdichtung; Abdichtungen von Durchdringungen; Abdichtungen von Bewegungsfugen; Abdichtung von Lichtschächten und Kelleraußentreppen; ; Schutz der Abdichtung; Baugrubenverfüllung; Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18533 Bl. 3

Titel: Abdichtung von erdberührten Bauteilen – Bl. 3: Abdichtungen mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt die Abdichtung von erdberührten Bauteilen mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen, erst auf der Baustelle erhärtenden Abdichtungsstoffen, sowie die für ihren Einbau erforderlichen Hilfsstoffe.

Sie enthält alle dafür erforderlichen Regelungen, sofern diese nicht bereits Gegenstand in Bl. 1 sind. Sie gilt zusammen mit Blatt 1.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen und Nutzungsklassen; bauliche Erfordernisse; Stoffe; Planungsgrundsätze; Abdichtung mit kunststoffmodifizierter Bitumendickbeschichtung (PMBC); Abdichtung mit rissüberbrückenden mineralischen Dichtungsschlämmen (MDS), Abdichtung mit Flüssigkunststoffen (FLK); Abdichtung mit Gussasphalt; Abdichtung mit Asphaltmastix; Abdichtung mit Asphaltmastix und Gussasphalt; Abdichtung mit Bitumen-Schweißbahn und Gussasphalt.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18534 Bl. 1

Titel: Abdichtung von Innenräumen – Bl. 1 Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Boden- und Wandflächen in Innenräumen mit bahnenförmigen und flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen gegen Wasser mit einer planmäßigen Anstauhöhe bis 10 cm. Beispielanwendungen sind Flächen, auf die Spritz-, Brauch- und Reinigungswasser einwirken, wie in Badezimmern, gewerblich genutzten Küchen, Schwimmbeckenumgängen, Duschanlagen, Produktions- und Gewerbeflächen sowie Bodenablauf.

Die Norm gilt auch für die Abdichtung von vorgefertigten Nasszellen oder -elementen. Die ggf. Abdichtung dieser Flächen kann in Anlehnung an diese Norm oder DIN 18532 erfolgen. Sie gilt auch für Abdichtung in der Bauwerkserhaltung oder Baudenkmalpflege, wenn hierfür Verfahren angewendet werden können, die in der Norm geregelt werden.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Abdichtungsstoffe, Bauarten; Systeme; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung; Instandhaltung.

Die informativen Anhänge A und B enthalten Aussagen zu: Beispiele für die Zuordnung von Flächen zu den Einwirkklassen und Kriterien für die Wahl von Abdichtungsbauarten.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18534 Bl. 2

Titel: Abdichtung von Innenräumen – Bl. 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Boden- und Wandflächen in Innenräumen mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen gegen Wasser mit einer Anstauhöhe bis 10 cm. Sie gilt zusammen mit Bl. 1 der Normenreihe.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungsgrundsätze; Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18534 Bl. 3

Titel: Abdichtung von Innenräumen – Bl. 3: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten (AIV-F)
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Boden- und Wandflächen in Innenräumen mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten gegen Wasser mit einer Anstauhöhe bis 10 cm.

Sie gilt zusammen mit Bl. 1 der Normenreihe.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung; Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18534 Bl. 4

Titel: Abdichtung von Innenräumen – Bl. 4: Abdichtung mit Gussasphalt oder Asphaltmastix
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Boden- und Wandflächen in Innenräumen mit Gussasphalt oder Asphaltmastix gegen Wasser mit einer Anstauhöhe bis 10 cm.

Sie gilt zusammen mit Bl. 1 der Normenreihe.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungsgrundsätze; Abdichtungsbauart mit Gussasphalt; Abdichtungsbauart mit Asphaltmastix; Abdichtungsbauart mit Asphaltmastix und Gussasphalt; Abdichtungsbauart mit Polymerbitumen-Schweißbahn und Gussasphalt; Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18534 Bl. 5

Titel: Abdichtung von Innenräumen – Bl. 5: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten (AIV-B)

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Boden- und Wandflächen in Innenräumen mit bahnenförmigen Abdichtstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten gegen Wasser mit einer Anstauhöhe bis 10 cm.

Sie gilt zusammen mit Bl. 1 der Normenreihe.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- Baugrundsätze; Ausführung; Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18534 Bl. 6

Titel: Abdichtung von Innenräumen – Bl. 6: Abdichtung mit plattenförmigen Abdichtstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten (AIV-P)

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Boden- und Wandflächen in Innenräumen mit plattenförmigen Abdichtstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten gegen Wasser mit einer Anstauhöhe bis 10 cm.

Sie gilt zusammen mit Bl. 1 der Normenreihe.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- Baugrundsätze; Ausführung; Instandhaltung.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18534 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18535 Bl. 1

Titel: Abdichtung von Behältern und Becken – Bl. 1: Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze
veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Behältern und Becken aus massiven Baustoffen (z.B. Stahlbeton, Mauerwerk) mit bahnenförmigen und flüssig aufzubringenden Abdichtungsstoffen gegen von der Behälterinnenseite einwirkendes Füllwasser.

Es handelt sich dabei um die Abdichtung z.B. von Trinkwasserbehältern, Wasserspeicherbecken, Schwimmbecken, Regenrückhaltebecken sowie deren Zu- und Ablaufbauwerke. Die Behälter können innenliegend, frei aufgestellt oder erdeingebaut sein. Es wird zusätzlich auf Din EN 1508 und DVGW Arbeitsblatt W 300 verwiesen.

Sie gilt in Verbindung mit den anderen Blättern der Norm.

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; Standort des Behälters; Planungs- und Baugrundsätze; Ausführung; Instandhaltung.

Der informative Anhang A beschreibt Kriterien für die Wahl von Abdichtungsbauarten.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18535 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18535 Bl. 2

Titel: Abdichtung von Behältern und Becken – Bl. 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Behältern und Becken aus massiven Baustoffen (z.B. Stahlbeton, Mauerwerk) mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen gegen von der Behälterinnenseite einwirkendes Füllwasser.

Die Norm gilt zusammen mit Bl. 1

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18535 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.

Abdichtung - Sanitär

DIN 18535 Bl. 3

Titel: Abdichtung von Behältern und Becken – Bl. 3: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen

veröffentl.: 07/2017; Ersatz für DIN 18195 von 12/2011,

Die Norm gilt Planung, Ausführung und Instandhaltung der Abdichtung von Behältern und Becken aus massiven Baustoffen (z.B. Stahlbeton, Mauerwerk) mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen gegen von der Behälterinnenseite einwirkendes Füllwasser.

Die Norm gilt zusammen mit Bl. 1

Inhaltlich werden behandelt: Begriffe, Anforderungen; Einwirkungen; bauliche Erfordernisse; Planungs- und Baugrundsätze; Sicherstellung und Prüfung der Mindesttrockenschichtdicke.

Die Normen der bisherigen Reihe DIN 18195 wurden vollständig überarbeitet und in die Regelungen der Normenreihe DIN 18531 bis DIN 18535 übernommen und aktualisiert.

Es wurden dabei auch neue Stoffe für die Abdichtung in die bauteilbezogenen Normenreihe übernommen.