



Ran an die Wand

Unsere Lösungen für Keller- und Sockelabdichtungen



Bauwerke professionell und nachhaltig abdichten.

#DU HAST ES DRAUF

DisboPROOF
Bauwerksabdichtung

INHALT

4

Mit Qualität Folgeschäden vermeiden

5

DisboPROOF Anwendungsbereiche

6

Mineralische Universalabdichtungen für den Keller

7

DisboPROOF 712 und 715

8

Mineralische Universalabdichtungen für Einbauteile

9

Mineralische Universalabdichtungen für das Parkhaus

10

Bituminöse Abdichtungen für den Keller

11

DisboPROOF 702 und 705

12

DisboPROOF 707 und 700

13

DisboPROOF 710 und Zubehör

14

Normenübersicht



Wohnraum und Lebensqualität mit einem trockenen Keller dank **DisboPROOF**

Für viele Bauherren stellt sich am Anfang die Frage,

ob man einen Keller bauen soll oder nicht. Wer aber sein Haus ohne Keller errichtet, hat danach nie mehr die Möglichkeit. Diese weitreichende Entscheidung kann nicht mehr rückgängig gemacht werden. Ob als erweiterter Wohnraum, zur Freizeitgestaltung, als Arbeitsplatz, Wäschekammer, zur Nutzung moderner Haustechnik-Anlagen (Solaranlagen, Pelletsheizung, Regenwasserspeicher ...), Wellness- oder Fitness-Oase – mit einem Keller gewinnt man Lebensraum und Flexibilität.

Die Investition in einen Keller lohnt sich auf alle Fälle und macht das Leben ein Stück planbarer.

Immobilienmakler und Gutachter für Immobilienbewertungen bestätigen: Ein Keller wirkt sich positiv auf den Wiederverkaufswert eines Hauses aus. Zudem sorgt er für eine bessere Schalldämmung im Haus und die ideale Flächennutzung des Grundstücks, sodass auch für den Garten mehr Platz bleibt.

DisboPROOF bietet nun ein perfektes Produktportfolio für die professionelle Bauwerksabdichtung vom Keller bis zum Dach.

Auf Qualität setzen und Folgeschäden vermeiden

Schutz vor bösen Überraschungen

Bei erdberührten Bauteilen lohnt es sich, auf Qualität zu setzen, denn das Risiko in diesem Bereich Ihres Bauwerkes ist extrem erhöht. Etwaige Schäden werden erst spät erkannt und Sanierung ist dann aufwendig und kostenintensiv. Hier gilt das Sprichwort „Wer billig baut, baut teuer“. Mit ein paar Hundert Euro mehr für die Kellerabdichtung ist man als Bauherr auf der sicheren Seite. Wenn es um Risiken der eindringenden Feuchtigkeit in den Keller geht, ist es wichtig, sein Haus von Grund auf zu schützen. Mit hochwertigen Abdichtungsprodukten können Keller optimal gegen Einwirkungen von Wasser gesichert werden. Nutzen Sie diese Chance, denn Sie haben sie nur einmal!

Für jeden Keller die richtige Lösung

Für die unterschiedlichen Anforderungen jeder Baustelle werden ein- bzw. zweikomponentige Produkte hergestellt. Während niedrige Temperaturen und schwierige Trocknungsbedingungen den Einsatz von Zwei-Komponenten-Produkten erfordern, werden die einkomponentigen Beschichtungen bei maschineller Verarbeitung oder sommerlichen Temperaturen bevorzugt. Eine normgerechte Kellerabdichtung nach ÖNORM 3692 oder DIN 18533 bietet größtmöglichen Schutz für Ihr Zuhause. Dabei spielen Rissüberbrückung, Lösemittelfreiheit und hohe Flexibilität eine große Rolle. Unsere DisboPROOF Produkte schaffen in diesen Belangen optimale Sicherheit.



DisboPROOF

Bauwerksabdichtungen

Mit dem umfangreichen Sortiment bei Bauwerksabdichtungen bietet DisboPROOF die perfekte Abdichtung vom Keller bis zum Dach.

Ob mineralische Universalabdichtungen oder Kellerabdichtungen auf bituminöser Basis: Alle sind normativ geprüft und bieten Schutz vor eindringender Feuchtigkeit.



- Zur Kellerabdichtung
- Zur Sockelabdichtung (Spritzwasserzone)
- Als Armierungsspachtelmasse
- Zur Horizontalabdichtung
- Zur Abdichtung unter Fliesen innen und außen
- Zur Abdichtung bodentiefer Fenster und Türen
- Als Dämmplattenkleber

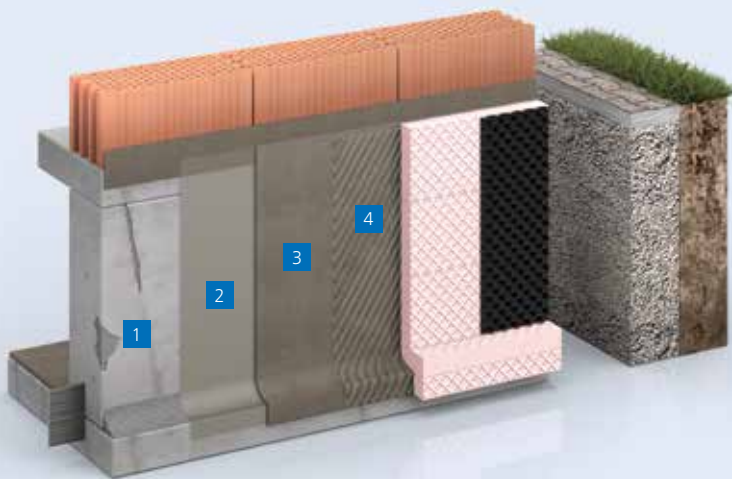
Mineralische Universalabdichtungen für den Keller

Unsere mineralischen Universalabdichtungen vereinen die positiven Eigenschaften von bituminösen Dickbeschichtungen und mineralischen Dichtschlämmen. Alle normativen Anforderungen werden erfüllt; zudem sind sie überstreich- und überputzbar, daher können Keller- und Sockelabdichtung mit dem gleichen Material gemacht werden.

Weiters sind sie neben der Kellerabdichtung multifunktionell zur Abdichtung von Boden und Wand einsetzbar.

DIN 18533:

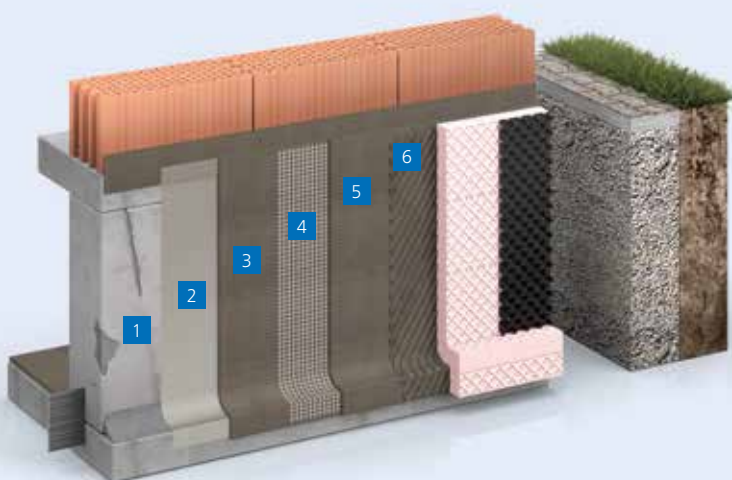
Kellerabdichtung, Wassereinwirkungsklasse W1-E, W4-E



- 1 Hohlkehlenausbildung z. B. mit DisboCRET® 547 Konstruktionsmörtel
- 2 Grundierung mit DisboPROOF® 710 Mflex Primer
- 3 1. + 2. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
- 4 Dämmplattenklebung mit DisboPROOF® 715 Mflex 2KD

DIN 18533:

Kellerabdichtung, Wassereinwirkungsklasse W3-E, W2.1-E



- 1 Hohlkehlenausbildung z. B. mit DisboCRET® 547 Konstruktionsmörtel
- 2 Grundierung mit DisboPROOF® 710 Mflex Primer
- 3 1. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
- 4 Verstärkungseinlage z. B. DisboADD® 978 Glasgittergewebe
- 5 2. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
- 6 Dämmplattenklebung mit DisboPROOF® 715 Mflex 2KD

Symbolaufbau, der tatsächliche Aufbau muss projektbezogen definiert werden.

DisboPROOF® 712 Mflex 1KD



Hochflexible, hellfarbige, überbeschichtbare, lösemittelfreie Abdichtung, kunststoffvergütet, rissüberbrückend, zur sicheren Bauwerksabdichtung für Keller, Boden und Wand.

Horizontalabdichtung, Armierungsspachtelmasse und Sockelabdichtung (Spritzwasser).

Nutzen und Vorteile

- 1-komponentig
- Verarbeitungsfertig
- Überstreich- und überputzbar



Produktdaten

Lieferform	22 kg
Farbtöne	grau

Auszug Prüfungen

- **EN 14891** Abdichtung im Verbund mit keramischen Fliesen und Platten
- Entspricht **DIN 18533** Abdichtung erdberührender Bauteile
- CE geprüft nach **EN 15814**

DisboPROOF® 715 Mflex 2KD



Carbonfaserverstärkte hochflexible, hellfarbige, überbeschichtbare Reaktivabdichtung, lösemittelfrei, kunststoffvergütet, rissüberbrückend mit hydraulisch abbindendem Pulver, zur multifunktionellen Bauwerksabdichtung für Keller, Balkon und Wand. Horizontalabdichtung, Armierungsspachtelmasse, Sockelabdichtung, Dämmplattenkleber, Abdichtung von Behältern. Geprüft als PMBC und MDS. Bei negativem Wasserdruck dicht (Bauphase).

Dieses Produkt vereint die positiven Eigenschaften von PMBCs und flexiblen mineralischen Dichtschlämmen (MDS).

Nutzen und Vorteile

- 2-komponentig
- Normgeprüft für viele Anwendungen
- Überstreich- und überputzbar
- Haftet auf nahezu allen Untergründen
- Einsetzbar als PMBC und MDS



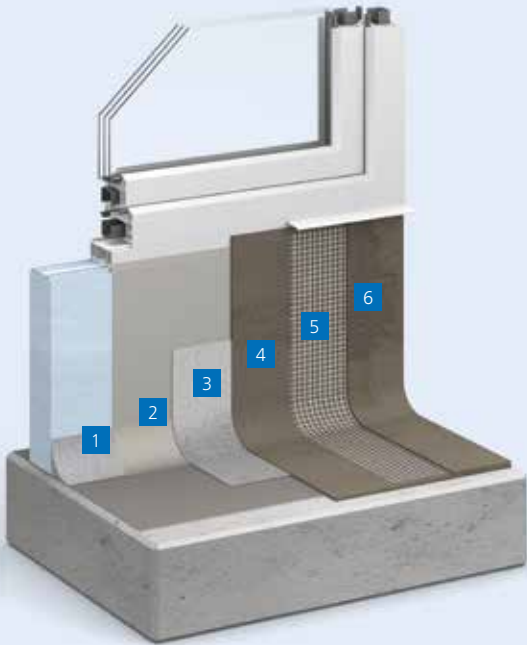
Produktdaten

Lieferform	18 kg
Farbtöne	grau

Auszug Prüfungen

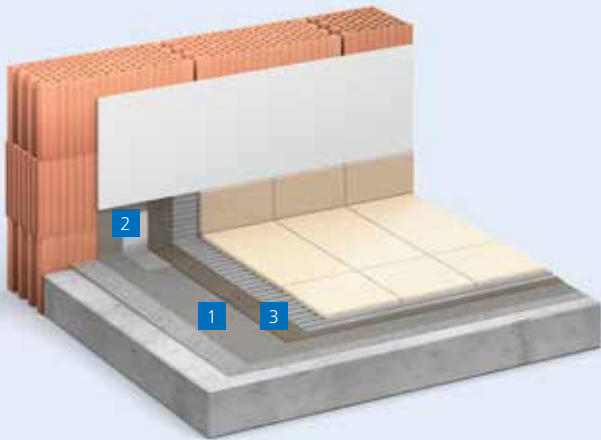
- **EN 14891** Abdichtung im Verbund mit keramischen Fliesen und Platten
- Entspricht **DIN 18533** Abdichtung erdberührender Bauteile als PMBC & MDS
- CE geprüft nach **EN 15814**

Mineralische Universalabdichtungen für Einbauteile und unter Fliesen



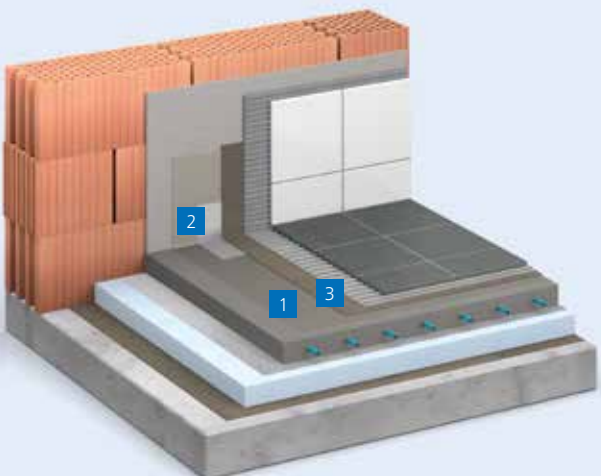
Abdichtung von Einbauteilen wie bodentiefen Fenstern („Portalabdichtung“)

- 1 Hohlkehlenausbildung z. B. mit DisboCRET® 547 Konstruktionsmörtel
- 2 Voranstrich mit DisboPROOF® 710 Mflex Primer
- 3 Optional: Eckverstärkung z. B. mit DisboADD® 976 Butylband
- 4 1. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
- 5 Verstärkungseinlage z. B. DisboADD® 978 Glasgittergewebe
- 6 2. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD



EN 14891: Abdichtung im Verbund mit keramischen Fliesen & Plattenbelägen im Außenbereich

- 1 Voranstrich mit DisboPROOF® 710 Mflex Primer
- 2 Optional: Eckverstärkung z. B. mit DisboADD® 976 Butylband
- 3 Zwei Abdichtungslagen mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD

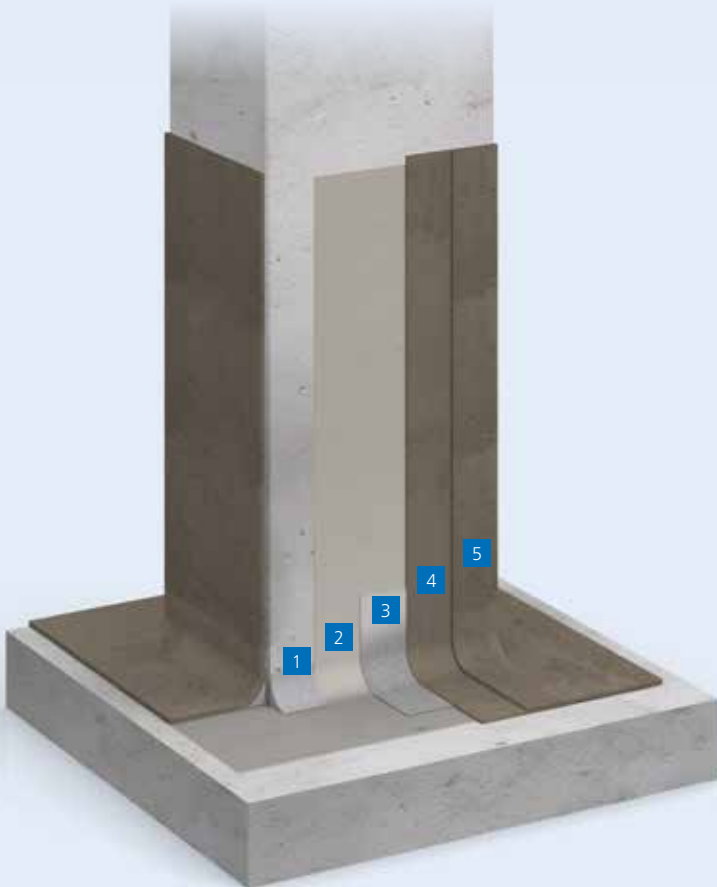


EN 14891: Abdichtung im Verbund mit keramischen Fliesen & Plattenbelägen im Innenbereich

- 1 Voranstrich mit DisboPROOF® 710 Mflex Primer
- 2 Optional: Eckverstärkung z. B. mit DisboADD® 976 Butylband
- 3 Zwei Abdichtungslagen mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD

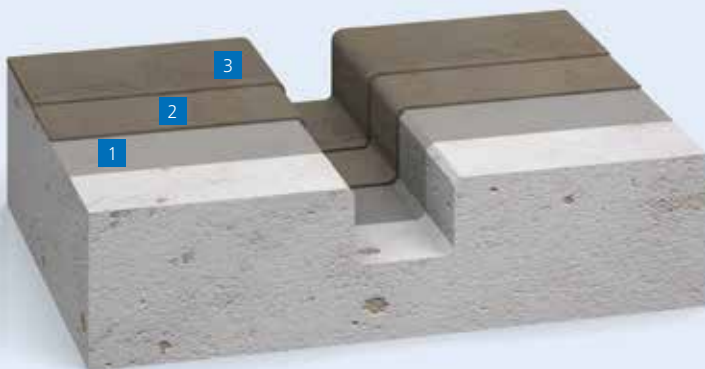
Symbolaufbau, der tatsächliche Aufbau muss projektbezogen definiert werden.

Mineralische Universalabdichtungen für Tiefgarage/Parkhaus



Abdichtung von Säulen und Stützfüßen

- 1 Hohlkehlenausbildung z. B. mit DisboCRET® 547 Konstruktionsmörtel
- 2 Grundierung mit DisboPROOF® 710 Mflex Primer
- 3 Optional: Eckverstärkung z. B. mit DisboADD® 976 Butylband
- 4 1. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
- 5 2. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD



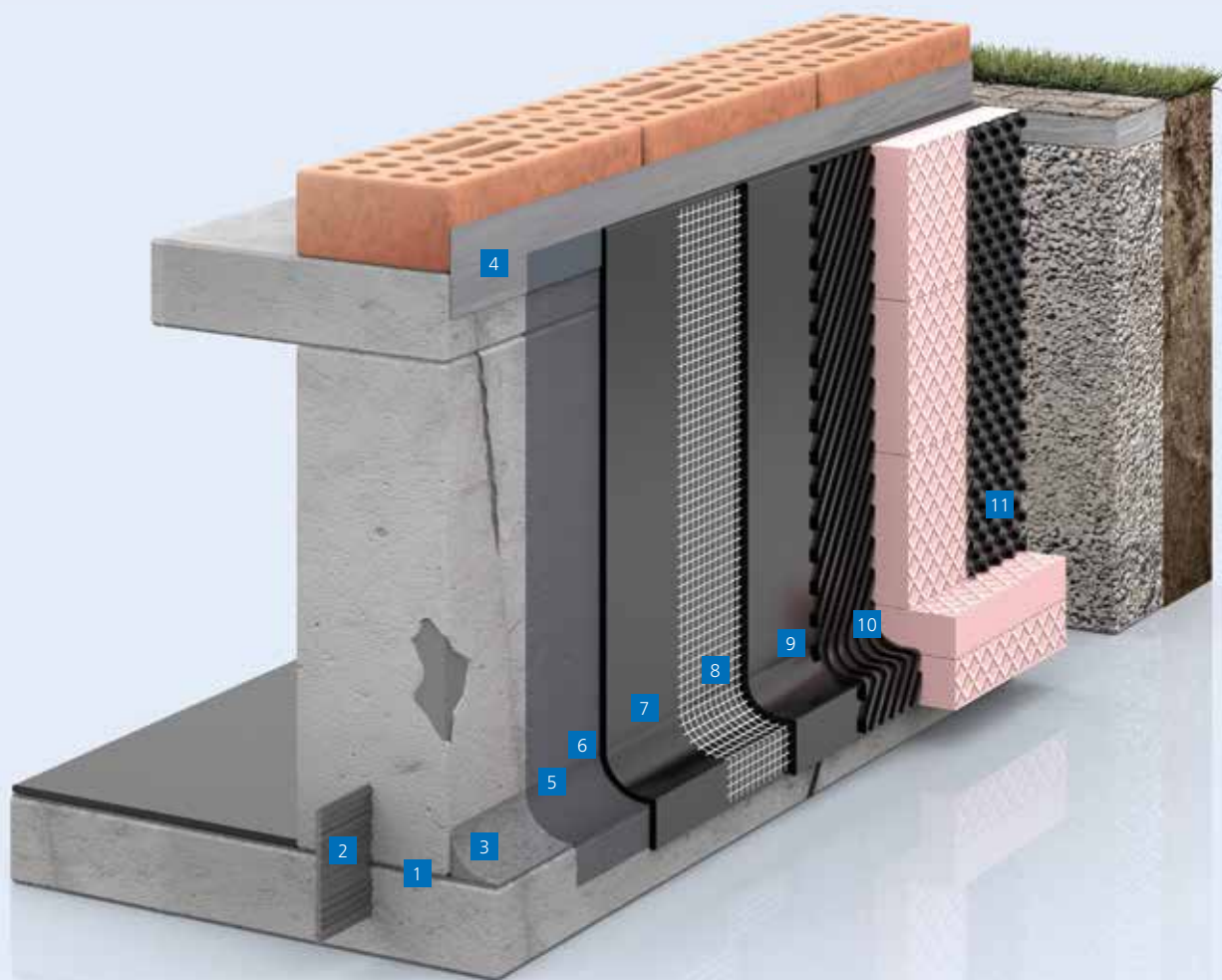
Abdichtung von Abflüssen

- 1 Grundierung mit DisboPROOF 710® Mflex Primer
- 2 1. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
- 3 2. Abdichtungslage mit DisboPROOF® 712 Mflex 1KD oder DisboPROOF® 715 Mflex 2KD

Symbolaufbau, der tatsächliche Aufbau muss projektbezogen definiert werden.

Bituminöse Abdichtungen für den Keller

Der Werkstoff Bitumen hat sich seit vielen Jahrhunderten bewährt und ist auch heute noch eine sichere Wahl bei Bauwerksabdichtungen. Neben den ausgezeichneten technischen Eigenschaften sind polymermodifizierte Bitumendickbeschichtungen – kurz PMBCs genannt – nach wie vor die absoluten Preis-Leistungs-Sieger im Bereich der Kellerabdichtung.



- 1 Horizontale Abdichtung unter aufgehenden Wänden
- 2 Fugenband
- 3 Hohlkehlenausbildung
- 4 Sockelbereich
- 5 Grundierung
- 6 Kratzspachtelung

- 7 1. Abdichtung mit PMBC
- 8 Gewebeeinlage vollflächig bei W2.1-E und W3-E
- 9 2. Abdichtung mit PMBC
- 10 Perimeterdämmung, verklebt mit PMBC
- 11 Schutz der Dämmung, z. B. Noppenbahn

Symbolaufbau, der tatsächliche Aufbau muss projektbezogen definiert werden.

DisboPROOF® 702 Poly 1KD

Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung, rissüberbrückend, zur sicheren Bauwerksabdichtung.



Nutzen und Vorteile

- 1-komponentig
- Polystyrolgefüllt
- Verarbeitungsfertig
- Normgeprüft



CE

LÖSE-
MITTELFREI

Produktdaten

Lieferform	30 l
Farbtöne	schwarz

Auszug Prüfungen

- CE geprüft nach **EN 15814**
- Entspricht **DIN 18533** Abdichtung erdberührender Bauteile

DisboPROOF® 705 Poly 2KD

Flexibel, kunststoffvergütet mit hydraulisch abbindendem Pulver. Zur sicheren Bauwerksabdichtung, zum Kleben von Wärmedämmplatten.



Nutzen und Vorteile

- 2-komponentig
- Polystyrolgefüllt
- Normgeprüft
- Auch zum Plattenkleben geeignet



CE

LÖSE-
MITTELFREI

FÜR ALLE
ARBEITS-
SCHRITTE

Produktdaten

Lieferform	30 l
Farbtöne	schwarz

Auszug Prüfungen

- CE geprüft nach **EN 15814**
- Entspricht **DIN 18533** Abdichtung erdberührender Bauteile

DisboPROOF® 707 Bitu 2KD

Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung, rissüberbrückend und flexibel. Zur sicheren Bauwerksabdichtung und zum Plattenkleben.



Nutzen und Vorteile

- 2-komponentig
- Normgeprüft
- Auch zum Plattenkleben geeignet



Produktdaten

Lieferform	30 kg
Farbtöne	schwarz

Auszug Prüfungen

- CE geprüft nach **EN 15814**
- Entspricht **DIN 18533** Abdichtung erdberührender Bauteile

Zubehör DisboPROOF® 700 Bitu Primer

Als Voranstrich für Bitumendickbeschichtungen. Dient als Schutz auf Beton und verputztem Mauerwerk, für Kellerwände, Fundamente u. dgl. Als Voranstrich für Bitumendickbeschichtungen DisboPROOF® 702 Poly 1KD, DisboPROOF® 705 Poly 2KD und DisboPROOF® 707 Bitu 2KD geeignet.



Nutzen und Vorteile

- Verbessert die Haftung von bituminösen Folgebeschichtungen
- Verarbeitungsfertig
- Staubbindend
- Geruchsarm



Produktdaten

Lieferform	25 kg	Farbtöne	schwarz
-------------------	-------	-----------------	---------

Zubehör

DisboADD 976 Butylband

Butyldichtband mit einem mittig geteilten und überlappenden Release-Liner. Das Vlies erlaubt eine gute Haftverbindung mit bauchemischen Substanzen. Träger: Polypropylenvlies, Beschichtung: selbstklebender Butylkautschuk, dauerelastisch und alterungsbeständig.

Nutzen und Vorteile

- Sichere Abdichtung an Übergängen unterschiedlicher Bauteile und -stoffe
- Innen und außen einsetzbar
- Selbstklebend
- Starke Klebkraft



Produktdaten

Lieferform	20 lfm/120 mm Breite
Farbtöne	grau

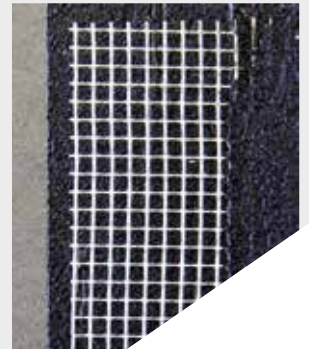
Zubehör

DisboADD 978 Glasgittergewebe

Glasseidengewebe, Rollenbreite 1 m, Maschenweite 4 mm; starr. Wird zur Erhöhung der Rissüberbrückung in PMBCs & MDS eingebettet. Flächengewicht > 100 g/m².

Nutzen und Vorteile

- Verstärkungseinlage für Bauwerksabdichtungen
- Hohe Formstabilität
- Zugfest
- Alkalibeständig und weichmacherfrei



Produktdaten

Lieferform	50 lfm/4 mm Breite
Farbtöne	weiß

Zubehör

DisboPROOF® 710 Mflex Primer

Wasserverdünnbare Grundierung als haftungsverbessernder Voranstrich unter DisboPROOF® 712 Mflex 1KD und DisboPROOF® 715 Mflex 2KD.



Nutzen und Vorteile

- Verbessert die Haftung von mineralischen Folgebeschichtungen
- Streich-, roll- und spritzbar
- Trocknet transparent auf
- Lösemittelfrei



Produktdaten

Lieferform	25 kg	Farbtöne	farblos
-------------------	-------	-----------------	---------

Genormte Qualität

Welches Produkt für welche Anforderung?

Seit 2017 ist die neue Norm DIN 18533 1-3 zur „Abdichtung von erdberührten Bauteilen“ in Kraft. Neben vielen zu beachtenden Vorgaben wie Rissüberbrückung, Raumnutzung umfasst sie die sogenannten „Wassereinwirkungsklassen“ (W1-E usw.). Bei Vorgaben nach ÖNORM B3692 spricht man hingegen von Lastfällen, z. B. Bodenfeuchte, nicht drückendes Wasser und drückendes Wasser. Die folgende Tabelle gibt Aufschluss darüber, welches Produkt für den jeweiligen Lastfall oder die Wassereinwirkungsklasse geeignet ist.



*Zum Erreichen der geforderten mind. Trockenschichtstärke müssen die empfohlenen Nassschichtdicken des verwendeten Produktes in mind. 2 Lagen aufgebracht werden. Gemäß DIN 18533 ist zum Ausgleich von Untergrundunebenheiten und handwerklichen Schwankungen eine Kratzspachtelung aufzubringen. Des Weiteren sollte ein Schichtdickenzuschlag berücksichtigt werden!

Bei keiner normativen Vorgabe für das Bauvorhaben empfehlen wir, aufgrund der Objektsituation zu entscheiden, aber zumindest nach W1-E abzudichten.

Anforderung Lastfall/Wasser- einwirkungsklasse

ÖNORM B3692
Bodenfeuchte

nicht drückendes
Wasser

drückendes Wasser

DIN 18533 W1-E
W1.1-E Bodenfeuchte und
nicht drückendes Wasser
bei Bodenplatten und
erdberührten Wänden

W1.2-E Bodenfeuchte und
nicht drückendes Wasser
bei Bodenplatten und
erdberührten Wänden mit
Dränung

DIN 18533 W1-E
W1.1-E Bodenfeuchte und
nicht drückendes Wasser
bei Bodenplatten und
erdberührten Wänden

W1.2-E Bodenfeuchte und
nicht drückendes Wasser
bei Bodenplatten und
erdberührten Wänden mit
Dränung

DIN 18533 W2-E
W2.1-E mäßige Einwirkung
von drückendem Wasser
≤ 3 m Eintauchtiefe

W2.2-E hohe Einwirkung
von drückendem Wasser
> 3 m Eintauchtiefe

DIN 18533 W3-E
W3-E nicht drückendes
Wasser auf
erdberührten Decken

DIN 18533 W4-E
W4-E Spritzwasser und
Bodenfeuchte am Wand-
sockel sowie Kapillarwasser
in und unter Wänden

DIN 18533 W4-E
W4-E Spritzwasser und
Bodenfeuchte am Wand-
sockel sowie Kapillarwasser
in und unter Wänden

Grundierung	Kratzspachtelung (Produkt)	Gewebeeinlage DisboADD 978 Glasgittergewebe	min. Trockenschichtstärke*	Produktempfehlung
ja	empfohlen	ja	5 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
ja	empfohlen	ja	6 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
–	–	–	–	–
ja	ja	nein	3 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
ja	ja	nein	3 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
ja	ja	nein	2 mm	DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
ja	ja	nein	2 mm	DisboPROOF® 715 Mflex 2KD
ja	ja	ja	4 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
–	–	–	–	–
ja	ja	ja	4 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
ja	ja	nein	3 mm	DisboPROOF® 712 Mflex 1KD DisboPROOF® 715 Mflex 2KD DisboPROOF® 702 Poly 1KD DisboPROOF® 705 Poly 2KD DisboPROOF® 707 Bitu 2KD
ja	ja	ja	2 mm	DisboPROOF® 715 Mflex 2KD

Innovative Produktsysteme für

Bodenbeschichtung

DisboFLOOR

Korrosionsschutz

DisboCOR

Betoninstandsetzung

DisboCRET

Bauwerksabdichtungen

DisboPROOF/DisboSEAL