

BTEC DICHT-SET

VERARBEITUNGSANLEITUNG

Wir bedanken uns bei Ihnen für den Kauf unserer Produkte und möchten Ihnen mit dieser Anleitung die richtige Handhabung der Materialien näher bringen. Bitte beachten Sie, dass nicht in jedem Set alle genannten Komponenten enthalten sind. Bei Fragen steht Ihnen unser Kundenservice gerne telefonisch (unter 04262/9198950) zu Verfügung.

Benötigtes Material/Werkzeug

- BTEC Dicht-Set Duschnische/Bad Standard (Untergrund saugfähig, offenporig) oder Spezial (Untergrund nicht saugfähig, glatt, dicht) mit flüssig Dichtfolie und/oder Abdichtungsbahn
- Schaumstoffrolle oder Quast
- Lammfellrolle
- Pinsel
- Glättkelle oder Fliesenlegerspachtel

3. Einlegen des BTEC PROFI FLEX-Dichtbandes

Beim Einlegen des Dichtbandes wird genau wie unter Punkt zwei beschrieben vorgegangen. An den Stößen und über abzudichtende Fugen muss eine Überlappung von mindestens 5 cm eingehalten werden. Das Dichtband ist auch in diesem Schritt sorgfältig anzudrücken. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle angepresst werden.



4. Ausführung der Flächenabdichtung mit BTEC Flüssige Dichtfolie

Flüssige Dichtfolie vor Gebrauch gut aufrühren und mittels Lammfellrolle oder Pinsel in zwei bis drei Schichten satt und gleichmäßig auftragen. Jede Schicht muss ca. eine Stunde bei etwa 20°C trocknen, bevor die nächste Schicht aufgebracht wird. Die vorab eingesetzten Formteile und Dichtbänder sind entsprechend in die ganzflächige Abdichtung mit einzuarbeiten. Hierbei ist die Dichtfolie flächig aufzubringen und dabei das Dichtband vollständig mit dem Material zu überarbeiten.

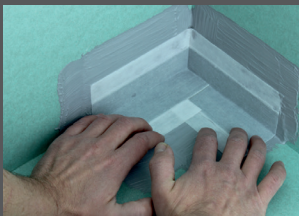


1. Grundierung der Untergründe

Alle zu behandelnden Flächen sind mit der mitgelieferten Grundierung (BTEC Profi Tiefgrund oder BTEC Profi Haft- und Kontaktgrund) unverdünnt zu behandeln. Die Grundierung kann mit einer Schaumstoffrolle, einem Pinsel oder einem Quast aufgetragen werden und muss vollständig abtrocknen. Die Trocknungszeit beträgt je nach Untergrund bis zu 10-12 Stunden.

2. Einsetzen der BTEC PROFI-FLEX-FORMTEILE

Nun werden die Formteile verarbeitet. Hierzu werden die Bereiche, in denen die Formteile eingesetzt werden sollen, mit einer Lammfellrolle oder einem Pinsel mit der BTEC Flüssige Dichtfolie eingestrichen. Die Formteile, wie Ecken, Wand- oder Bodenmanschetten werden anschließend in die flüssige Dichtmasse eingesetzt und sorgfältig angedrückt.



5. Ausführung der Flächenabdichtung mit Abdichtungsbahn

Die Abdichtungsbahn wird mit Flüssiger Dichtfolie aufgebracht. Zunächst werden die Dichtungsbahnen an die abzudichtenden Flächen angepasst und entsprechend zugeschnitten. Hierbei ist zu beachten, dass die Dichtungsbahn mit den vorab eingesetzten BTEC Profi Flex- Dichtbändern und Formteilen ca. 5 cm überlappen. Alle weiteren Bahnen so anlegen, dass eine mindestens 5 cm breite Überlappung über die benachbarte Bahn hinweg verbleibt. Die Dichtfolie vor Gebrauch gut aufrühren und mittels Lammfellrolle oder Pinsel satt und gleichmäßig auftragen. Die zugeschnittenen Abdichtungsbahnen werden anschließend in die aufgetragene Dichtmasse eingelegt und sind mit einer Rolle, Glättkelle oder einem Spachtel gut anzudrücken. Es ist darauf zu achten, dass die Abdichtungsbahn faltenfrei liegt und eine weitestgehend vollflächige Bettung erreicht wird. Die vorab eingesetzten Formteile und Dichtbänder können zum Abschluss an den Überlappungen noch einmal mit der Flüssigen Dichtfolie überarbeitet werden um einen dichten Anschluss zu erreichen.



BTEC DICHT-SET

VERARBEITUNGSANLEITUNG

Zusätzliche Hinweise

Nach völliger Durchtrocknung (ca. 24 Stunden) können keramische Beläge auf die BTEC Flüssige Dichtfolie oder die Abdichtungsbahn aufgebracht werden. Auf wasserdichten/luftdichten Flächen wird die Abdichtungsbahn nicht mit der Flüssigen Dichtfolie aufgebracht, da diese nicht durchtrocknen kann! Wenn die Abdichtungsbahn mit der Flüssigen Dichtfolie aufgebracht wird, muss dies in einem Arbeitsschritt geschehen, da die Flüssige Dichtfolie sonst nicht durchtrocknen kann.

