



Smart
solution

SCHNELLTROCKNEND

FLEXIBEL

IDEAL FÜR KELLER



Regenfest
nach 2 h

Belastbar
nach 16 h

Dichtet schnell und universell!

BOSTIK W 254 BITUMENFREIE ABDICHTUNG

Dichtet, was Sie wollen.

Bostik W 254 ist die Alternative zu herkömmlichen Abdichtungen auf Bitumenbasis. Insbesondere die schnelle Regenfestigkeit, bereits nach nur 2 Stunden, gibt Sicherheit, wenn Regen droht oder die Witterungsverhältnisse unbeständig sind. Die zweikomponentige Reaktivabdichtung bietet viele Vorteile.

Bostik W 254 eignet sich insbesondere zur Abdichtung von Kelleraußenwänden, Sockeln o. Ä. im Neu- und Altbau. Auch geeignet für die Abdichtung unter Wänden und von Balkonen und Terrassen.

Geeignet für die Lastfälle Bodenfeuchtigkeit und nichtstauendes Sickerwasser, mäßige Beanspruchung und aufstauendes Sickerwasser in Anlehnung an die DIN 18195.

Bostik W 254 ist sehr schnell trocknend, weist eine sehr hohe Beständigkeit gegen Druckbelastung auf und ist schnell überstreichbar und überarbeitbar (Putz, Fliesen etc.).

Geeignete Untergründe sind mineralische Untergründe wie Mauerwerk, Putz, Beton, o. Ä. sowie alte mineralische Dichtungsschlämmen und **sogar alte Bitumenuntergründe.**



W 254 BITUMENFREIE ABDICHTUNG

- Innovative flexible Bauwerksabdichtung in Anlehnung an die DIN 18195
- Schnell trocknend, regenfest nach 2 Stunden
- Belastbar nach 16 Stunden
- Schnell überputz- und überstreichbar
- Für innen und außen, Wand und Boden
- Ideal für Keller und Fundamente
- Bei Bodenfeuchtigkeit, nicht stauendem und aufstauendem Wasser
- Auch auf vorhandenen Anstrichen und Beschichtungen auf Bitumenbasis, alten Dichtungsschlämmen etc.
- Auch geeignet zur Abdichtung unter Wänden und von Balkonen und Terrassen
- Druckstabil und rissüberbrückend
- Bitumen- und lösemittelfrei

VERARBEITUNG

1. Der Untergrund muss frostfrei, tragfähig, frei von Nestern und klaffenden Rissen und sauber sein. Er darf leicht feucht, aber nicht nass sein.
2. Saugfähige Untergründe ggfs. mit **Bostik P 111** vorgrundieren.
3. **Bostik W 254** mit einem langsam laufenden Rührwerkzeug mit Rührpaddel zu einer homogenen, klumpenfreien Masse verrühren.
4. **Bostik W 254** mit Glättkelle oder Traufel in zwei Arbeitsgängen auftragen (Abb. A/Abb. C).
5. Bei aufstauendem Sickerwasser ist **Bostik W 251** als Gewebe vollständig einzubetten (Abb. B). Bei mäßiger Beanspruchung sollte das Gewebe an Kehlen und Kanten eingebettet werden.
6. Zwischen den Lagen mindestens 2 Stunden Trockenzeit einhalten (dies kann je nach Witterung etwas variieren). Nach ca. 16 Stunden ist die Abdichtung vollständig belastbar.

Abdichtung vor Beschädigung schützen. Schutzschichten und Schutzmaßnahmen anlehnend an die DIN 18195 verwenden (z. B. geeignete Noppenbahnen).

EXPRESS-TROCKENZEIT



**Bis zu 3 Mal
schneller trocken**

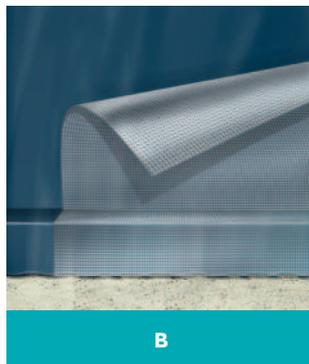
als herkömmliche
Bitumen-Dickbeschichtungen

TROCKNUNGSKONTROLLE

Das Material ist frisch aufgetragen hellblau und nach der Trocknung dunkelblau.



A



B



C

VERBRAUCH/REICHWEITE

| Beanspruchung/Anwendung | Auftrag | Verbrauch | Reichweite/ 25 kg |
|---|-----------|---------------------------|-------------------------|
| Normale Beanspruchung, z. B. Spritzwasserbereich | einlagig | Ca. 2,4 kg/m ² | Ca. 10,4 m ² |
| Bodenfeuchte, nichtstauendes Sicker- wasser und mäßige Beanspruchung | zweilagig | Ca. 4,5 kg/m ² | Ca. 5,6 m ² |
| Aufstauendes Sickerwasser | zweilagig | Ca. 6,0 kg/m ² | Ca. 4,2 m ² |
| Abdichtung unter Wänden und Klinkeraufstandsflächen | zweilagig | Ca. 3,2 kg/m ² | Ca. 7,8 m ² |
| Abdichtung von Balkonen und Terrassen | zweilagig | Ca. 3,2 kg/m ² | Ca. 7,8 m ² |

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|--------------------------|
| Farbe: | nach der Aushärtung blau |
| Dichte: | ca. 1,5 g/ml |
| Maximale Schichtstärke pro Arbeitsgang: | 8 mm |
| Verarbeitungszeit: | ca. 45 Minuten |
| Verarbeitungstemperatur: | + 5°C bis + 25°C |
| Regenfestigkeit*: | nach ca. 2 Stunden |
| Belastbarkeit*: | nach ca. 16 Stunden |
| Druckbelastbarkeit: | > 1 MN/m ² |

*Abhängig von der Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtstärke und Untergrund.

Bostik GmbH

An der Bundesstraße Nr. 16
D-33829 Borgholzhausen
Tel. +49 (0) 54 25 80 10
Fax +49 (0) 54 25 80 11 40
an Arkema company
www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

technische.beratung@bostik.com
+ 49 (0) 180 5 005 160
(14 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz,
höchstens 42 Cent/Min. aus Mobilfunknetzen)

