

Dichtet schnell und universell!

BOSTIK W 254 BITUMENFREIE ABDICHTUNG



**Bis zu 3 Mal
schneller trocken**
als herkömmliche
Bitumen-Dickbeschichtungen

Regenfest nach 2 h · Belastbar nach 16 h



Die Alternative zu herkömmlichen Abdichtungen auf Bitumenbasis:

Insbesondere die schnelle Regenfestigkeit nach nur 2 Stunden, gibt Sicherheit, wenn Regen droht oder die Witterungsverhältnisse unbeständig sind. Die zweikomponentige Reaktivabdichtung bietet viele Vorteile.

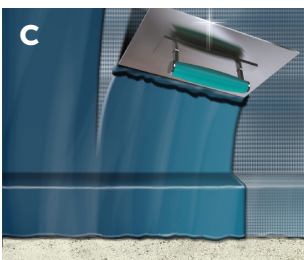
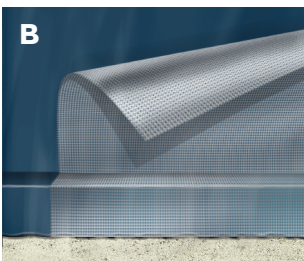
Einsatzbereiche:

Die bitumenfreie Abdichtung 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.

Eigenschaften/geeignete Untergründe:

Bostik W 254 Bitumenfreie Abdichtung 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 Dichtungsschlämme und sogar alte Bitumenuntergründe.

Kelleraußenwandabdichtung mit Bostik W 254 Bitumenfreie Abdichtung



Verarbeitung:

- Der Untergrund muss frostfrei, tragfähig, frei von Nestern und klaffenden Rissen und sauber sein. Er darf leicht feucht, aber nicht nass sein. Saugfähige Untergründe ggfs. mit **Bostik P 101 Haftgrundierung** vorgrundieren.
- **Bostik W 254 Bitumenfreie Abdichtung** mit einem langsam laufenden Rührwerkzeug mit Rührpaddel zu einer homogenen, klumpenfreien Masse verrühren und mit Glättkelle oder Traufel in zwei Arbeitsgängen auftragen (Abb. A/Abb. C).
- Bei aufstauendem Sickerwasser ist **Bostik W 251 Armierungsgewebe** als Gewebe vollständig einzubetten (Abb. B). Bei mäßiger Beanspruchung sollte das Gewebe an Kehlen und Kanten eingebettet werden.
- 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).

Trocknungskontrolle:

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

Sie benötigen:

- **Bostik W 254 Bitumenfreie Abdichtung** (Verbrauch s.u.)
- **Bostik W 251 Armierungsgewebe** (10 m²/10 m²)
- Bei saugfähigen Untergründen: **Bostik P 101 Haftgrundierung** (ca. 0,2 l/m²)
- **Werkzeug:** Quast, Glättkelle, Traufel, Teppichmesser, Bohrmaschine mit langsam laufendem Rührwerk

W 254 BITUMENFREIE ABDICHTUNG

- Innovative flexible Bauwerksabdichtung in Anlehnung an die DIN 18195
- Schnelltrocknend, 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 Dichtschlämmen etc.
- Auch geeignet zur Abdichtung unter Wänden und von Balkonen und Terrassen
- Druckstabil und rissüberbrückend
- Bitumen- und lösemittelfrei

Verbrauch: ca. 2,4 - 6,0 kg/m² je nach Lastfall
Gebindegrößen: 25 kg



**Bis zu 3 Mal
schneller trocken**
als herkömmliche
Bitumen-Dickbeschichtungen

Regenfest nach 2 h · Belastbar nach 16 h



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 Sickerwasser 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

Zur **Kelleraußenwandabdichtung** empfiehlt sich je nach Untergrund und Witterungsgegebenheit die Wahl einer Bitumendickbeschichtung oder der bitumenfreien Alternative **Bostik W 254 Bitumenfreie Abdichtung**. Hier die jeweiligen Vorteile im Überblick:

VORTEILE GEGENÜBER BITUMENDICKBESCHICHTUNGEN

	Bostik W 252 Bitumen- dickbeschichtung	Bostik W 253 Bitumen- dickbeschichtung 2K	Bostik W 254 Bitumenfreie Abdichtung
Technologie	Bitumen (einkomponentig)	Bitumen (zweikomponentig)	Bitumenfreie Reaktivabdichtung (zweikomponentig)
Norm	Entspricht der DIN 18195/ EN 15814	Entspricht der DIN 18195/ EN 15814	In Anlehnung an die DIN 18195
Geeignet für feuchte Untergründe	Ja, mit Vorbehandlung	Ja, mit Vorbehandlung	Ja
Grundierung erforderlich	Ja	Ja	Nur bei stark saugenden Untergründen
Regenfestigkeit nach	Ca. 6 - 8 Stunden	Ca. 4 Stunden	Ca. 2 Stunden
Vollständig belastbar	nach 1 oder mehreren Tagen je nach Witterung	1 - 2 Tagen	Ca. 16 Stunden
Überstreichbar	Nein	Nein	Ja
Überputzbar	Nein	Nein	Ja

Erhältlich bei Hornbach



Weitere Produktinfos

finden Sie unter der
jeweiligen Art.-Nr. auf
www.hornbach.de

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)

