



# Bostik

smart adhesives

## W 231

## Wand- und Bodenabdichtung

### TECHNISCHES MERKBLATT

#### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Flexible Kellerabdichtung
- Zweikomponentig
- Auch für feuchte Untergründe

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

**Bostik W 231** ist eine hochflexible, 2-komponentige Wand- und Bodenabdichtung gegen drückende Feuchtigkeit.

**Bostik W 231** ist ein lösemittelfreies, zweikomponentiges Abdichtungsmittel, bestehend aus einer flüssigen Kunstharzdispersion und einem faserverstärkten, kunstharzvergütetem Pulverzement.

Es wird eine dauerhafte Sperrschicht gegen eindringendes Wasser geschaffen.

#### ANWENDUNGSBEREICHE

Besonders geeignet zur Abdichtung von Nasszellen, vor dem Verfliesen auf Untergründen wie Gipskarton, Spanplatten etc..

Macht wasserdicht auch bei feuchten/nassen Untergründen, für alle Mauerwerke sowie Beton, Estrich, Kalksandstein, Granit, Fels etc.

#### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Nicht tragfähige Untergründe, wie losen Putz und Anstriche entfernen, glatte Flächen aufrauen, Kiesnester sowie Risse aufstemmen und mit **Bostik R 302** verfüllen.

Die zu bearbeitende Fläche sollte feucht sein, d.h. ein trockener Untergrund ist leicht vorzunässen. Ist der Untergrund durch eindringende Feuchtigkeit zu nass, so muss er vor der Sanierung mit **Bostik R 301** trockengelegt werden.

Für eine bessere Haftung empfehlen wir einen Voranstrich mit **Bostik P 101**, der nach ca. 1 Stunde mit **Bostik W 231** behandelt werden kann.



#### VERARBEITUNG

Das Gebinde **Bostik W 231** (Pulver und Flüssigkeit) mischen. Bei kleineren Mengen nur die benötigte Menge im Verhältnis: 4 Teile Pulver und 1 Teil Flüssigkeit mischen. Der Masse tropfenweise Wasser zugeben, damit sie geschmeidiger wird. Nach dem Anrühren ca. 10 Minuten ruhen lassen. Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 4 Stunden. Deshalb nicht mehr Material vorbereiten, als auch in dieser Zeit verarbeitet werden kann.

Die fertige Mischung **Bostik W 231** wird in einem Arbeitsgang mit Kelle, Quast oder Pinsel aufgetragen. Bei extremer Feuchtigkeit sollten 2 - 3 Lagen aufgebracht werden. Jede Lage einen Tag durchtrocknen lassen. Vor jedem neuen Anstrich ist ein Voranstrich mit **Bostik P 101** zu empfehlen. Während der Aushärtungsphase muss die behandelte Fläche vor Frost, Nässe und starker Sonneneinwirkung geschützt (abgedeckt) werden.

Nach dem Abbinden kann die Fläche mit Zement-, Kalk- oder Sanierputz versehen oder ein Estrich aufgebracht werden. Ein Haftanstrich mit **Bostik P 101** ist zu empfehlen.

#### LAGERUNG

**Bostik W 231** muss trocken und frostfrei gelagert, nicht verbrauchtes Material im Originalgebinde verschlossen aufbewahrt werden.

**Bostik W 231** ist im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, mindestens 12 Monate haltbar.

#### LIEFERFORM

5 kg, Artikelnummer 30836428

#### GISCODE

ZP1

D1

## TECHNISCHE DATEN

Materialbasis	Zweikomponentiges System bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"><li>• Komponente 1: Gemisch aus Spezialzementen</li><li>• Komponente 2: wässrige Dispersion</li></ul>
Farbe	Komponente 1: Grau Komponente 2: Milchig-weiß
Verarbeitungsbedingungen	Ab +5°C bis +30°C verarbeitbar, auf keinen Fall bei Frost
Verbrauch	Ca. 2,5 – 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Werkzeugreinigung	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit viel Wasser abspülen. Angesetzte Rückstände lassen sich sonst nur mechanisch entfernen
Mischungsverhältnis	4 Teile Pulver und 1 Teil Flüssigkeit (bei kleineren Mengen)



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich.

Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.  
Ausgabe: 06.18

## BOSTIK HOTLINE

[technische.beratung@bostik.com](mailto:technische.beratung@bostik.com)  
**+49 (0) 180 5 005 160**

(14 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz,  
höchstens 42 Cent/Min. aus Mobilfunknetzen)

