

# Superfix Xtrem

**1-K-HYBRID-KLEBDICHTSTOFF – EXTREM STARK**

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- extrem hohe Anfangshaftung
- bis zu 270 kg / m<sup>2</sup>
- extreme hohe Endfestigkeit
- bis zu 370 kg / 10 cm<sup>3</sup>
- auch auf leicht feuchten Untergründen
- lösemittelfrei

### ANWENDUNGSBEREICH:

Bostik Superfix XTREM eignet sich für die elastische Verklebung unterschiedlicher Werkstoffe im Innen- und Außenbereich.

- Beton, Metalle, einschließlich Stahl, Zink, PVC, Keramik, Glas, Epoxidharz, Polyester und lackiertes Holz
- Verklebung von Paneelen
- Verklebung von Sockel-, Fuß- und Zierleisten
- Verklebungen im Holz-, Metall- und Containerbau

### EIGENSCHAFTEN/HAFTUNG:

Bostik Superfix XTREM ist ein vielseitig anwendbarer einkomponentiger Klebdichtstoff. Frei von Lösemitteln und Isocyanaten, sehr gut wetter- und UV-beständig. Metalle werden nicht angegriffen. Hervorragende Haftung, sogar auf leicht feuchten Oberflächen. Bostik Superfix Xtrem ist nach völliger Aushärtung anstrichverträglich im Sinne der DIN 52452, Teil 4. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anstrichstoffe sind jedoch Eigenversuche durchzuführen.

### VORBEREITUNG DER HAFTFLÄCHEN:

Die Haftflächen müssen fest, tragfähig, sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alle Untergrundstoffe müssen mit Bostik Superfix Xtrem verträglich sein; sie dürfen weder Bitumen noch Teer enthalten. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen sollen objektbezogen geprüft werden. Bei Anwendung auf beschichteten Untergründen ist eine Vorprüfung der Verträglichkeit notwendig. So ist z. B. bei acrylhaltigen Beschichtungsstoffen durch Weichmacherwanderung ein Haftverlust möglich.



### VERARBEITUNG:

Bostik Superfix Xtrem ist mit Druck auf die Haftfläche gleichmäßig auszuspritzen. Zur Verklebung das Gegen-substrat auflegen und Klebstoff gleichmäßig verpressen. Hierbei eine Dicke des Klebstoffbetts von min. 2 mm einhalten, damit der ausgehärtete Klebstoff Bewegungen elastisch aufnehmen kann.

### REINIGUNG:

Verunreinigungen lassen sich im frischen Zustand mit BOSTIK SOLVENT 250 oder BOSTIK SOLVENT 300 entfernen. Diese können auch zur Entfettung der Haftflächen verwendet werden. Im abgebundenen Zustand ist Bostik Superfix Xtrem nur noch mechanisch zu entfernen.

### LAGERUNG:

Kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 18 Monate in ungeöffneten Originalgebinden.

## LIEFERFORM:

460 g Kartusche, weiß



## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

|                                           |                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Basis                                     | Silanterminierte Polymere                       |
| Farben                                    | weiß                                            |
| Härtungssystem                            | durch Luftfeuchtigkeit                          |
| Spez. Gewicht                             | ca. 1,5 g/cm³ (DIN 52451-PY)                    |
| Hautbildungszeit<br>(+ 23 °C / 50 % r.F.) | ca. 15 min.                                     |
| Durchhärtung<br>(+ 23 °C / 50 % r.F.)     | ca. 2 mm / 24 Std.                              |
| SHORE A-Härte                             | ca 60 (DIN 53505, 4 Wochen 23 °C / 50 % r.L.F.) |
| Bruchdehnung                              | > 100 %                                         |
| Verarbeitungstemperatur                   | cvon + 5 °C bis + 35 °C                         |
| Betriebstemperatur                        | von - 40 °C bis + 100 °C                        |

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: 02.15

### Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

Tel.: +49 (0)5425 801-0 · Fax: +49 (0)5425 801-140

E-Mail: [info.germany@bostik.com](mailto:info.germany@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

## BOSTIK HOTLINE

**Smart help**  
**+ 49 (0)5425 801-0**

### Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels

Tel.: +43 (0)72 42 5 30 -10 · Fax: +43 (0)72 42 5 30 - 12

E-Mail: [info.austria@bostik.com](mailto:info.austria@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

