

Superfix Xtrem

1-K-HYBRID-KLEBDICHTSTOFF – EXTREM STARK

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- extrem hohe Anfangshaftung
- bis zu 270 kg / m²
- extreme hohe Endfestigkeit
- bis zu 370 kg / 10 cm²
- 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 Gegensubstrat auflegen und Klebstoff gleichmäßig verpressen. Hierbei eine Dicke des Klebstoffbetts von min. 2 mm einhalten, damit der ausgehärtete Klebstoff Bewegungen elastisch aufnehmen kann.

REINIGUNG:

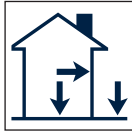
Verunreinigungen lassen sich im frischen Zustand mit BOSTIK SOLVENT 250 oder BOSTIK SOLVENT 300 entfernen. Diese können auch zur Entfettung der Haftflächen verwendet werden. Im abgeordneten Zustand ist Bostik Superfix Xtrem nur noch mechanisch zu entfernen.

LAGERUNG:

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

LIEFERFORM:

Art. Nr.: 30608220 450-g-Kartusche, weiß
Art. Nr.: 30609500 450-g-Kartusche, grau
Art. Nr.: 30609499 450-g-Kartusche, schwarz



TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Silanterminierte Polymere
Farben	weiß, grau, schwarz
Härtungssystem	durch Luftfeuchtigkeit
Spez. Gewicht	ca. 1,5 g/cm³ (DIN 52451-PY)
Hautbildungszeit (+ 23 °C / 50 % r.F.)	ca. 15 min.
Durchhärtung (+ 23 °C / 50 % r.F.)	ca. 2 mm / 24 Std.
SHORE A-Härte	ca 60 (DIN 53505, 4 Wochen 23 °C / 50 % r.LF.)
Bruchdehnung	> 100 %
Verarbeitungstemperatur	von + 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
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
www.bostik.de