

H780 Supergrip Trans

1-K-HYBRID-KLEBSTOFF

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- lösemittelfrei
- geruchsneutral
- keine Blasenbildung
- sehr geringer Schrumpf
- breites Haftungsspektrum
- siliconfrei

ANWENDUNGSBEREICH:

H780 SUPERGRIP TRANS eignet sich für die elastische Verklebung unterschiedlicher Werkstoffe im Innen- und Außenbereich. Bei Anwendungen im Sichtbereich sind Verfärbungen nicht auszuschließen. H780 SUPERGRIP TRANS ist nicht für die Verklebung/Versiegelung von Kunst- und Naturstein geeignet.

EIGENSCHAFTEN/HAFTUNG:

H780 SUPERGRIP TRANS ist ein vielseitig anwendbarer einkomponentiger Klebdichtstoff. H780 SUPERGRIP TRANS härtet mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Klebdichtstoff mit ausgezeichneter Witterungs- und Chemikalienbeständigkeit aus. H780 SUPERGRIP TRANS ist lösemittel-, silicon- und PCB-frei und weist einen geringen Schrumpf auf. H780 SUPERGRIP TRANS ist anstrichverträglich im Sinne der DIN 52452, Teil 4. Wegen der Vielzahl möglicher Anstrichstoffe sind jedoch Eigenversuche durchzuführen.

VERARBEITUNG:

Die Haftflächen müssen fest, tragfähig, sauber, fett- und staubfrei und nach Möglichkeit trocken sein. Bei Anwendung auf beschichteten Untergründen ist eine Vorprüfung der Verträglichkeit notwendig. So ist z.B. bei acrylathaltigen Untergründen durch Weichmacherverwanderung ein Haftverlust möglich.

Untergrund: Die Oberfläche darf leicht feucht sein, muss jedoch ausreichend fest und tragfähig sein. Alle Untergrundstoffe müssen mit H780 SUPERGRIP TRANS verträglich sein. Sie dürfen weder Bitumen noch Teer enthalten. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen sollen objektbezogen geprüft werden. Primerlos einsetzbar auf z.B. anodisiertem Aluminium, verzinktem Stahlblech, Hart-PVC und Polystyrol. Für



Kunst- und Naturstein nicht geeignet. Bei Verklebungen im Sichtbereich sind Verfärbungen nicht auszuschließen.

Vorbehandlung: Für poröse Untergründe empfehlen wir unseren Primer BOSTIK 5003; für einige Metalle und Kunststoffe unseren Primer BOSTIK 5004 (siehe Primertabelle).

Verarbeitung: Klebstoff punkt- oder streifenförmig auf die Oberfläche oder auf das zu verklebende Material auftragen. Angebrochene Gebinde möglichst bald verbrauchen.

Offene Zeit: Die Materialien so schnell wie möglich, innerhalb von 15 Minuten (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit) zusammenfügen. Das Material kann noch korrigiert werden, danach fest andrücken.

Trockenzeit: Die Klebefuge kann nach ca. 24 Stunden belastet werden.

REINIGUNG:

H780 SUPERGRIP TRANS lässt sich im frischen Zustand mit BOSTIK SOLVENT 300 entfernen. Diese können auch zur Entfettung der Haftflächen verwendet werden. Im abgeordneten Zustand ist H780 SUPERGRIP TRANS nur noch mechanisch zu entfernen.

LIEFERFORM:

310 g Kartusche



TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Silanterminierte Polymere, neutral vernetzend
Farben	transparent
Härtungssystem	durch Luftfeuchtigkeit
Standvermögen	standfest; < 2mm
Dichte	1,06 g/ml
Hautbildungszeit (+ 23 °C/ 50 % r.F.)	ca. 10 Minuten
Aushärtung (+ 23 °C/ 50 % r.F.)	ca. 2-3 mm / 24 Stunden
E-Modul bei 100 % Dehnung	1,15 N/mm ²
Bruchdehnung	250 %
SHORE A-Härte	ca. 45 (4 Wochen 23 °C / 50 % r.F.)
Temperaturbeständigkeit	ca. - 40 °C bis + 90 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Lagerfähigkeit	18 Monate in ungeöffneten Original- gebinden, kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis 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: 01.21

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

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

E-Mail: info.germany@bostik.com

www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help
+ 49 5425 801-0



GYSO AG | CH-8302 Kloten

Steinackerstrasse 34

Tel.: +41 43 255 55 55

info@gyso.ch

www.gyso.ch