



**Den Braven**



Better results  
through  
Knowledge

## Technisches Datenblatt

### Zwaluw PU-Constructiontix Super

Super schneller, transparenter Polyurethan Klebstoff



#### Produktbeschreibung

Zwaluw PU-Constructiontix Super ist ein schnell härtender, transparenter Polyurethan-Klebstoff mit einer pastösen (thixotropen) Struktur, wodurch der Klebstoff besonders für vertikale Anwendungen geeignet ist. Der Klebstoff härtet durch Reaktion mit Feuchtigkeit aus und bildet eine starke, dauerhafte, wasserfeste Verbindung. In Abhängig von der Feuchtigkeit der Oberfläche zeigt der Klebstoff während der Aushärtung schaubildende Eigenschaften und kann dadurch als Fugenfüller eingesetzt werden.

#### Vorteile

- Schnelle Aushärtung
- Lichtdurchlässig
- Hohe Zugfestigkeit
- Wasserbeständig (D4)

#### Anwendungsgebiet

Für das Verkleben von Holz, Metall, Stein, Beton, vielen Kunststoffen und verschiedenen Isolationmaterialien wie PU-Schaum, PS-Schaum, Steinwolle und Glaswolle.

#### Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur: von +5°C bis +30°C. 1. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen und für ausreichend Luftzirkulation sorgen. 2. Gewindekappe abschneiden, Düse aufschrauben, Schutzkappe entfernen und Düse auf gewünschte Strangbreite schneiden.. 3. Klebstoff mit geeigneter Auspresspistole verarbeiten. 4. Bei

Flächenverklebung den Kleber wellenförmig auftragen. 5. Zu Verklebende Teile innerhalb von 5 min zusammenfügen. 6. Gegeben falls ist die Verklebung zu fixieren. 7. Nach der Anwendung ist die Düse mit der Verschlusskappe zu verschließen.  
Plattenanwendungen: Tragen Sie das Produkt in 6 mm Raupen 5cm von der Kante und ungefähr 20 bis 40cm voneinander entfernt auf. Drücken Sie die Platte sofort fest an die Wand. Eine Unterstüztung kann für bis zu 24 Stunden notwendig sein. Latten, Leisten und andere Anwendungen: Tragen Sie den Kleber gleichmäßig in Punkten oder Streifen 20 cm voneinander entfernt auf. Bringen Sie das Material durch vorsichtiges Bewegen an seine Position und üben Sie einen gleichmäßigen Druck aus. Drücken Sie zum Schluss fest zu. Eine Unterstüztung kann für bis zu 24 Stunden notwendig sein. Aufgrund der großen Vielfalt von Oberflächen wird ein Test empfohlen. Kontaktieren Sie unseren technischen Service bei weiteren Fragen. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten! Das EG-Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung unter [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com). Recycling: Bitte nur vollständig entleerte Kartuschen dem Recycling zuführen! Teilentleerte Kartuschen entsprechend den örtlich behördlichen Vorschriften entsorgen.

#### zusätzliche Informationen

Basis		Polyurethane
Dichte	ISO 1183-1	1,12 g/ml
Frostwiderstand während des Transports		Up to -15°C
Hautbildung	@ +23°C/50% RH	± 7 minutes
Offene Zeit	@ +23°C/50% RH	5 minutes
Scherfestigkeit	ISO 4587	± 12 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit		-30°C to +80°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C

*Dies sind typische Werte*

#### Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren



**Den Braven**



Better results  
through  
knowledge

## Technisches Datenblatt

### Zwaluw PU-Constructiontix Super

Super schneller, transparenter Polyurethan Klebstoff

- Vergilbung kann auftreten, wenn der Kleber UV-Licht ausgesetzt wird

#### Verarbeitungshinweise

Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, öl- und fettfrei sein. Glatte Oberflächen vor der Verklebung anschleifen oder anrauen. Große Flächen und saugende Untergründe sind anzufeuchten. Auch bei Verklebungen nicht saugender Materialien (z.B. Metall-Metall) ist es zwingend erforderlich, die Klebeschichten anzufeuchten. Haftprüfungen werden vor der Anwendung empfohlen.

#### Reinigung

Nicht ausgehärtetes Material kann mit Reiniger entfernt und Hände können mit Den Braven Reinigungstüchern gesäubert werden. Ausgehärteter Klebstoff kann nur mechanisch entfernt werden.

#### Farbe(n)

- Transparent

#### Verpackung

- Kartusche

*Für Produktspezifikationen besuchen Sie bitte die entsprechende Produkt-Detailseite.*

#### Haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C an einem trockenen Ort mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

#### Zertifikat(e)

	A+ (Eurofins ISO 16000) SKH EN 204 D4 WATT 91 KOMO 32985
--	--

#### Gesundheit und Sicherheit

Die Sicherheitsdatenblätter des Produktes müssen vor Gebrauch gelesen und verstanden werden. Sie sind auf Anfrage und über die Webseiten erhältlich.

#### Garantie und Gewährleistung

Bostik garantiert, dass seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit den aufgeführten Spezifikationen entsprechen.

#### Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument sowie in allen unseren schriftlichen und digitalen Publikationen entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bostik kann nicht für Fehler, Ungenauigkeiten oder redaktionelle Fehler, durch technologische Veränderungen oder Forschungserkenntnisse zwischen dem Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments und dem Datum des Produktkaufes verantwortlich gemacht werden. Bostik behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer sich mit der in diesem Dokument und / oder in anderen produktbezogenen Dokumenten enthaltenen Informationen vertraut machen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer alle erforderlichen Prüfungen durchführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Die Anwendungsverfahren wie auch die Lager- und Transportbedingungen liegen außerhalb unserer Kontrolle und damit unserer Verantwortung. Eine Haftung kann entsprechend des Produktblattes nicht übernommen werden. Eine Lieferung erfolgt nur in Übereinstimmung mit unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Die in dem vorliegenden technischen Datenblatt aufgeführten Informationen stellen Richtangaben dar und sind nicht vollständig.