

### Hilfsstoffe und Zubehör

#### Anwendungen

Kleber für ebaboard PW 920 / eblock 920

#### Materialeigenschaften

kein Abfließen an senkrechten Flächen

#### Verarbeitungsdaten

| Produkt              |                   | Mischung             | Harz        | Härter      |
|----------------------|-------------------|----------------------|-------------|-------------|
|                      |                   | ebafix grün / Pur 50 | ebafix grün | PUR 50      |
| Farbe                |                   | grün                 | grün        | braun       |
| Mischungsverhältnis  | Gew.-Teile        |                      | 100         | 50          |
| Viskosität bei 25 °C | mPas              | pastös               | pastös      | 120 ± 20    |
| Dichte bei 20 °C     | g/cm <sup>3</sup> | 1,34 ± 0,03          | 1,38 ± 0,03 | 1,23 ± 0,02 |
| Topfzeit             | Minuten           | 15 - 20              |             |             |
| Entformzeit          | Stunden           | 4 - 10               |             |             |

#### Physikalische Daten

| Eigenschaften              | Prüfvorschrift   | Einheit | Wert       |
|----------------------------|------------------|---------|------------|
| Biegefestigkeit            | EN ISO 178*      | MPa     | 80 ± 5     |
| Biegedehnung bei Bruch     | EN ISO 178*      | %       | 6,0 ± 0,5  |
| Biege E-Modul              | EN ISO 178*      | MPa     | 3300 ± 300 |
| Druckfestigkeit            | EN 604*          | MPa     | 80 ± 5     |
| Wärmeformbeständigkeit HDT | DIN EN ISO 75-1* | °C      | 87 ± 3     |
| Shore Härte                | DIN ISO 48-4*    | Shore D | 86 ± 3     |

\* angelehnt an

#### Lieferformen

ebafix grün Komp. A, 1 kg Dose

ebafix grün Komp. A, 5 kg Eimer

PUR 50 braun Komp. B, 0,500 kg Flasche

PUR 50 braun Komp. B, 2,500 kg Kanne

#### Zusatzprodukte

ebaclean farblos 5 l Kanne

## **Verarbeitungshinweise**

Die Material- und Verarbeitungstemperatur sollte zwischen 18 und 25 °C liegen.  
Nach dem Gebrauch sind die Gebinde wieder zu verschließen.

Das Mischungsverhältnis von Harz und Härter ist gemäß Vorgabe einzuhalten.

Komponente A und B sind sorgfältig zu vermischen.

Wir empfehlen, den Klebstoff mit einem feinzahnigen Zahnpachtel aufzutragen.

Verbrauch: ca. 600 - 700 g/m<sup>2</sup>

Harzrückstände an Rührstäben usw. können problemlos mit ebaclean gereinigt werden.

## **Allgemeines**

ebafix ist ein bei Raumtemperatur härtendes Zweikomponentensystem auf Polyurethanbasis.

Um die Verklebung zu beschleunigen, kann ebafix mit unserer Reparaturmasse gemäß der Mischtablette abgemischt werden.

Die Reparaturmasse kann auch separat als schneller Kleber oder für Ausbesserungsarbeiten eingesetzt werden.

Für Änderungen kann unsere Gießmasse grün verwendet werden.

Alle angegebenen Kennwerte wurden nach einer thermischen Konditionierung bei 80 °C über 8 Stunden ermittelt.  
Die Topfzeit wurde gemäß interner Prüfvorschrift an einer 200 g-Probe bei Raumtemperatur (ca. 23 °C) bestimmt.  
Die Zeiten für die Entformung beziehen sich auf eine Entformung bei Raumtemperatur.

## **Lagerung**

In temperierten Räumen 18 – 25°C lagern

Angebrochene Gebinde sind stets zu verschließen und baldmöglichst zu verarbeiten.

Die Haltbarkeit des Materials entnehmen Sie bitte den Produktetiketten.

## **Schutzmaßnahmen**

Bei der Verarbeitung dieses Produkts sollten die von der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie empfohlenen Schutzmaßnahmen beachtet werden.

Beachten Sie bitte die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter

## **Entsorgung**

Die ausgehärteten Materialien können nach Absprache mit der jeweiligen zuständigen Behörde als Haus – oder Gewerbeabfall entsorgt werden.

Nicht ausgehärtete Produkte müssen nach Absprache mit der zuständigen Behörde ordnungsgemäß entsorgt werden.

Für weitere Fragen steht Ihnen unsere Abteilung Produktsicherheit gerne zur Verfügung.

## **Compliance & Legal**

Die Angaben und Empfehlungen basieren auf sorgfältiger Prüfung und praktischer Erfahrung. Sie geben den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wieder. Aktualisierungen bleiben vorbehalten.

Die bereitgestellten Informationen stellen allgemeine Hinweise dar und beinhalten keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Merkmale des Produkts. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anwendungsbereiche und Verarbeitungstechniken können sie nicht sämtliche individuellen Einsatzmöglichkeiten abdecken.

Das Produkt ist gemäß den geltenden Sicherheits- und Anwendungshinweisen zu verwenden. Eine Haftung für unsachgemäßen Gebrauch oder nicht bestimmungsgemäße Anwendung ist ausgeschlossen.

Soweit keine anderslautende Vereinbarung besteht, liegt es in der Verantwortung des Verwenders, das Produkt im Hinblick auf die beabsichtigte Anwendung und das eingesetzte Verfahren eigenständig zu prüfen.

Die Informationen entbinden nicht von der Pflicht, bei Unsicherheiten zur konkreten Anwendung eine individuelle Beratung einzuholen.

Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben hiervon unberührt.