



**FENOPLAST®**

Fügetechnik GmbH

Kundennähe und Flexibilität ist unsere Devise

## FENOPLAST® REPA-SET

Art.-Nr.: 200653



Produktinformation

1

### Beschreibung

FENOPLAST® REPA-SET ist eine spezielle 2-Komponenten Reparaturmasse für die Reparatur von Rissen, Fehlbohrungen und anderen Beschädigungen an weißen PVC-Hart Profilen.

#### Besondere Eigenschaften:

- Einfache und sichere Handhabung
- Schnelle Aushärtung
- PVC-ähnliche Eigenschaften
- Witterungs- und UV-beständig dank Oxidationsschutz SORBEX®
- Hohe mechanische Belastbarkeit



FENOPLAST Fügetechnik GmbH  
Zur Dornheck 21-23  
35764 Sinn-Fleisbach  
Germany  
Aburfdatum: 18.07.2022

Tel.: +49(0)2772 57587-0  
Fax: +49(0)2772 57587-20  
Email: [info@fenoplast.de](mailto:info@fenoplast.de)  
[www.fenoplast.de](http://www.fenoplast.de)  
Stand 07/2022





## Anwendungsgebiete

FENOPLAST® REPA-SET kommt zur Anwendung bei der Reparatur von Rissen, Fehlbohrungen und anderen Beschädigungen an weißen PVC-Hart Profilen.

## Anwendung

### Vorbereitung

Die zu reparierende Oberfläche muss trocken und staub- und fettfrei sein. Zur Reinigung empfehlen wir FENOSOL® S 10 UVA.

Reparaturen sollten nicht bei feuchtem Wetter/Regen durchgeführt werden. Zum Mischen eignet sich beiliegender Plastikbecher und Spatel aus Holz.

### Mischung

Flüssige Komponente vor Gebrauch kurz schütteln. Beim Mischen ist darauf zu achten, dass die flüssige Komponente zum Pulver hinzugefügt wird. Sobald sich beide Komponenten im beiliegenden Plastikbecher befinden, das Gemisch mit dem beiliegenden Spatel mischen, bis eine homogene Masse entstanden ist.

### Mischverhältnis

- **Beispiel A: Reparatur feiner Risse**

**Flüssigkeit**  
1 Gewichtsteil

**Pulver**  
2 Gewichtsteile

- **Beispiel B: Reparatur von Löchern (Fehlbohrungen, kleine Bruchstellen)**

**Flüssigkeit**  
1 Gewichtsteil

**Pulver**  
3 Gewichtsteile

Aushärtung bei Raumtemperatur 20 °C: 5-10 Minuten

- **Beispiel C: Für längere Verarbeitungszeit mit guter Gießfähigkeit**

**Flüssigkeit**  
1 Gewichtsanteil

**Pulver**  
1 Gewichtsanteil



### Nachbehandlung

Nach der Aushärtung wird die Reparaturfläche durch Schleifen und Polieren geglättet.

Zum Nachbehandeln empfehlen wir FENOSOL® S 5 UVA, welches durch seine anlösende Wirkung glättend und polierend wirkt. Zum Schluss mit FENOSOL® Intensivreiniger nachbehandeln, um den Glanz wiederherzustellen.

**Nur für gewerbliche Anwender.**

## Technische Daten

Basis	Hydroxyethylmethacrylat
Farbe	Weiß (RAL: 9010, 9016, 9001, 9003)
Dichte: Komp. A Komp. B	0,95 g/cm <sup>3</sup> 1,17 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	Pastös bis fließfähig
Aushärtung	Nach 60 Minuten
Topfzeit (30 g)	5 Minuten
Verarbeitungstemperatur	10 °C bis 30 °C

## Chemische Beständigkeit

FENOPLAST® REPA-SET ist UV- und witterungsbeständig. Gut beständig gegen Alkohole, Öle, Benzin, verdünnte Laugen und Säuren.

Nicht beständig gegen aromatische und chlorierte Kohlenwasserstoffe, konzentrierte organische und anorganische Säuren und Laugen.



## Lieferform

Art.-Nr. 200653: 60 ml Härter + 90 g Pulver, 1 VE = 1 Set im Einzelkarton

## Lagerung

Kühl und trocken lagern. Vor offener Flamme schützen. Ungeöffnete Gebinde mindestens haltbar: 12 Monate ab Produktionsdatum. Lagertemperatur: 5 °C bis 25 °C.

## Zubehör

Art.-Nr. 200910: FENOCLEAN Spezial-Reinigungspapier, 1 VE = 2 Rollen a 1500 Blatt

Art.-Nr. 200016: FENOSOL® S 10 UVA 1000 ml Dose, 1 VE = 10 Dosen im Karton

Art.-Nr. 200008: FENOSOL® S 5 UVA 1000 ml Dose, 1 VE = 10 Dosen im Karton

Art.-Nr. 147801: FENOSOL® Intensivreiniger für PVC-Hart weiß 500ml, 1 VE = 20 Flaschen im Karton

4

### **Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt!**

**Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Bei den aufgeführten Eigenschaften und Leistungsmerkmalen handelt es sich um Zirkawerte, diese sind nicht Teil der Produktspezifikation. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorhergehenden technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.