

# deffner & Johann

Produkte für DENKMALPFLEGE | RESTAURIERUNG | ART HANDLING – SEIT 1880.

## TECHNISCHES DATENBLATT

[info@deffner-johann.de](mailto:info@deffner-johann.de) | +49 (0)9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

# PES-Armierungsvlies 50

Art.-Nr.: 2722 310

## Produkt-Information

### Anwendungsbereich/Eigenschaften

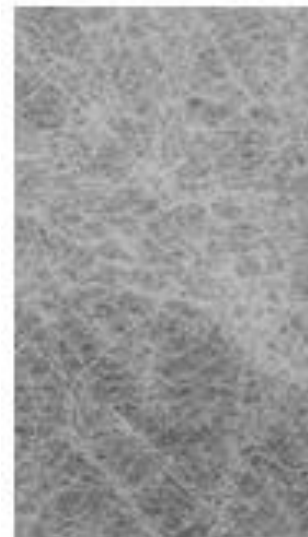
PES-Armierungsvlies-50 dient zur Armierung von Anstrichsystemen bei Rissen, an Stoß- und Lagerfugen (Rissart B.1), sowie bei Rissen durch Formveränderungen verschiedenen Wandbildner (Rissart B.2). zur Armierung von hochwasserdampfdurchlässigen Anstrichsystemen PES-Armierungsvlies-50 ist wasser- und wetterfest, chemikalien- und verrottungsbeständig, innen und außen einsetzbar.

### Rissart/ Symbol



### Technische Daten (Beispiel-Tabelle)

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>Qualität</b>   | Polyestervlies         |
| <b>Ausrüstung</b>                                       | Acrylat-Dispersion     |
| <b>spezifisches Gewicht nach EN 12127</b>               | ca. 50g/m <sup>2</sup> |
| <b>Höchstzugkraft längs (DIN EN ISO 13934-1)</b>        | 120 N/5 cm             |
| <b>Höchstzugkraft quer (DIN EN ISO 13934-1)</b>         | 120 N/5 cm             |
| <b>Höchstzugkraftdehnung längs (DIN EN ISO 13934-1)</b> | ca. 35 %               |
| <b>Höchstzugkraftdehnung quer (DIN EN ISO 13934-1)</b>  | ca. 40 %               |
| <b>Weiterreißkraft längs Weiterreißkraft quer</b>       | <b>25 N</b>            |
| <b>Weiterreißkraft längs Weiterreißkraft quer</b>       | <b>25 N</b>            |



### Verarbeitung

Bestandteile aus Einzerrissen entfernen, Flächen und insbesondere Rissflanken grundieren. Anschließend Risse mit geeigneten Spachtelmassen/Injektionsmörteln oberflächenbündig verfüllen. Wir empfehlen Ihnen Produkte wie CalXnova Kalkinjektionsmörtel (Art.-Nr.: 4227001) oder Injektionsmörtel aus der Ledan-Produktreihe. Bei der Armierung baudynamischer Risse der Rissart C eine Vorarmierung mit Bandagen aus PES-Armierungsgewebe-40 in mind. 15 cm Breite oder mit PES-PP Rissarmierung (Art.-Nr.: 2722340) ausführen. Hierzu elastischen, Armierungskleber

Deffner & Johann GmbH | Mühlackerstraße 13 | 97520 Röthlein/Schweinfurt  
 Telefon +49 (0) 9723 / 9350-0 | Telefax +49 (0) 9723 / 9350-25 | info@deffner-johann.de | www.deffner-johann.de

auftragen, PES-Armierungsvlies-50 falten- und blasenfrei in das nasse Klebebett einlegen und leicht andrücken, Bahnen mind. 5 cm überlappen. Nach Trocknung Einbettungsmaterial nochmals Vliesabdeckend gleichmäßig auftragen.

## Lagerungsbedingungen

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

## Lieferform

Rollen der Abmessung: 1,00 m x 50 m

## Erhältlich bei Deffner & Johann:

| <b>Art.-Nr.:</b> | <b>Produkt</b>                    |
|------------------|-----------------------------------|
| 2722300          | PES-Armierungsgewebe_30-Elastisch |
| 2722310          | PES-Armierungsvlies_50            |
| 2722320          | PES-PA Armierungsvlies_30         |
| 2722330          | PES-Armierungsgewirke_40-Flex     |
| 2722340          | PES-PP-Rissarmierung_12           |

## Hinweis

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

Stand Produktinformation:

Februar 2020

Zahlreiche Materialien, Werkzeuge und Geräte finden Sie unter:

[www.deffner-johann.de](http://www.deffner-johann.de)