

# 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-Armierungsgewebe-30-Elastisch

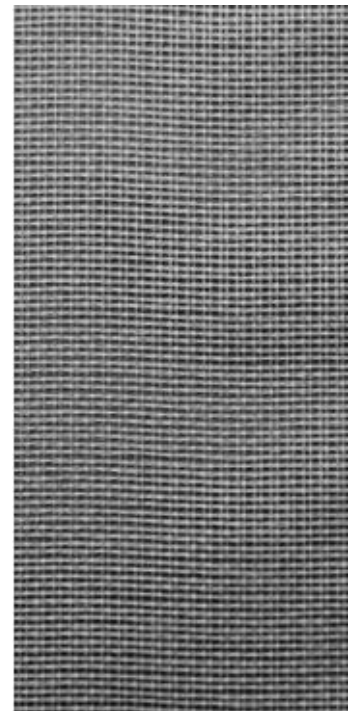
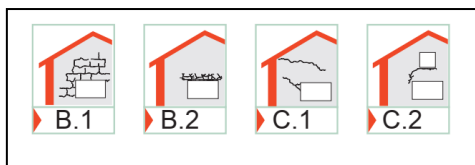
Art.-Nr.: 2722 300

## Produkt-Information

### Anwendungsbereich/Eigenschaften

PES-Armierungsgewebe-30 dient zur Armierung von Anstrichsystemen bei Rissen, vom Putzträger ausgehend (Rissart B.1/B.2) sowie bei baulastbedingten Rissen (Rissart C.1/C.2). PES-Armierungsgewebe-30 ist ein Gewebe aus schiefbefestigt appretiertem, technischen Polyester, ist wasserfest, chemikalien- und verrottungsbeständig und besitzt eine gute Anschmiebung um Ecken und Kanten. Zur Kennzeichnung verläuft ein roter Faden in der Bahnenmitte. Zur Arbeitserleichterung dient eine beidseitige Anlege- und Überlappungsmarkierung. Das Produkt ist innen und außen einsetzbar.

### Rissart / Symbol



### Technische Daten (Beispiel-Tabelle)

Farbton	Naturweiß
Qualität	Polyester (PES)
Ausrüstung	Acrylat-Dispersion
spezifisches Gewicht nach EN 12127	ca. 30 g/m <sup>2</sup>
Dicke	ca. 120 µm
Höchstzugkraft Kette	> 270 N/5 cm
Höchstzugkraft Schuss	> 270 N/5 cm
Höchstzugkraftdehnung Kette	ca. 11 %
Höchstzugkraftdehnung Schuss	ca. 11 %

### Verarbeitung

Lose Bestandteile aus Einzelrissen 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 baulastbedingter Risse der Rissart C eine Vorarmierung mit Bandagen aus PES-Armierungsgewebe-30 in mind. 15 cm Breite oder mit PES-PP Rissarmierung-12 ausführen (Art.-Nr.: 2722340). PES-Armierungsgewebe-30 falten- und blasenfrei in das nasse Klebebett einlegen und leicht andrücken, damit das Armierungsprodukt an der Oberfläche gleichmäßig schwimmt. Zur nachfolgenden Vollarmierung analog verfahren, jedoch Bahnen mind. 5 cm überlappen.

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

## Lagerungsbedingungen

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

## Lieferform

Rollen der Abmessung: 1,00 m x 50 m

## Arbeitsgeräte

Rolle, Bürste oder Spritzgerät, Gummirakel

## Materialbedarf

ca. 700-1000 ml / m<sup>2</sup> Einbettungsmaterial (je nach Hersteller und Untergrundrauigkeit z.T. wesentlich erhöht)

## 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)**