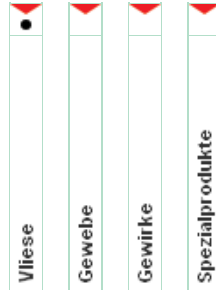
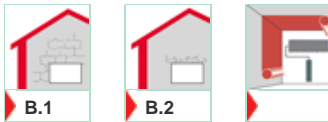


## KOB AU Polyester-Vlies K 50



### Rissart / Symbol



### Anwendungsbereich / Eigenschaften

KOB AU Polyester-Vlies K 50 dient zur Armierung von Anstrichsystemen bei Rissen an Stoß- und Lagerfugen (Rissart B.1) sowie bei Rissen durch Formveränderung verschiedener Wandbildner (Rissart B.2) entsprechend der Klassifizierung im BFS-Merkblatt Nr.19. Bevorzugt wird KOB AU Polyester-Vlies K 50 zur Armierung von hochwasserdampfdurchlässigen Silikonharz- oder Mineralfarbsystemen eingesetzt. KOB AU Polyester-Vlies K 50 dient ebenfalls zur Verstärkung sowie zur Erhöhung der Schichtdicke in elastischen Beschichtungssystemen. KOB AU Polyester-Vlies K 50 ist ein Polyester-Spinnvlies aus Endlosfasern, die thermisch fixiert sind. KOB AU Polyester-Vlies K 50 ist wasser- und wetterfest, chemikalien- und lösungsmittelbeständig.

Innen und außen einsetzbar.

### Verarbeitung

Die zu armierende Fläche gemäß VOB, Teil C, DIN 18363 bzw. BFS-Merkblättern vorbereiten. Anschließend Einbettungsmaterial satt und gleichmäßig aufstreichen, rollen oder spritzen. KOB AU Polyester-Vlies K 50 von der Rolle oder als Zuschnitt in den noch nassen Anstrich falten- und blasenfrei mit einer Überlappung von mind. 5 cm Breite einbetten. Bei der Vollarmierung KOB AU Polyester-Vlies K 50 vorzugsweise von oben nach unten abrollen. Zur Erzielung glatter Oberflächen mit dem Gummirakel glätten. Den Bereich der Überlappung bis auf Vliesdicke ausquetschen. Dadurch wird ein Flächenausgleich durch die neue Auftragschicht gewährleistet. Nach Durchtrocknung Zwischen- und Schlussanstrich im System ausführen.

### Technische Daten

Qualität	➤ Filamentvlies
Farbton	➤ naturweiß
Verfestigung	➤ thermisch
spezifisches Gewicht DIN 53854	➤ ca. 50 g / m <sup>2</sup>
Dicke	➤ ca. 230 µm
Höchstzugkraft längs	➤ ca. 102 N / 5 cm
Höchstzugkraft quer	➤ ca. 106 N / 5 cm
Dehnung längs	➤ ca. 30 %
Dehnung quer	➤ ca. 36 %
Weiterreißkraft längs	➤ ca. 26,0 N
Weiterreißkraft quer	➤ ca. 25,5 N

### Lieferform

Rollen der Abmessung: 1,00 m x 50 m  
 0,05 m x 10 m oder 50 m  
 0,10 m x 10 m oder 50 m  
 0,15 m x 10 m oder 50 m  
 0,20 m x 10 m oder 50 m  
 (weitere Abmessungen auf Anfrage)

### Arbeitsgeräte

- Rolle, Bürste oder Spritzgerät, Gummirakel

### Materialbedarf

- ca. 300-1000 ml / m<sup>2</sup> Einbettungsmaterial je nach Untergrundrauigkeit

### Lagerung

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

### Hinweis

Weiterführende Arbeiten unter Beachtung der jeweiligen Herstellervorschriften verrichten.

Vorstehende Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Da die Anwendung und Verarbeitung unserer Produkte außerhalb unseres Einflusses liegen und wechselnde Gegebenheiten bei Anwendung, Arbeitsweisen und Werkstoffen eine Abstimmung auf die jeweiligen Arbeitsverhältnisse erfordert, kann eine Rechtsverbindlichkeit aus diesen technischen Informationen nicht abgeleitet werden. Mit dieser Ausgabe verlieren frühere technische Merkblätter ihre Gültigkeit.