



## KÖSTER Superfleece

### Hochfestes, ungewebte Verstärkungslage aus Polyester für flüssig und pastös aufzutragende Abdichtungsbaustoffe

#### Eigenschaften

KÖSTER Superfleece dient als Verstärkungslage bei der Verwendung flüssiger und pastöser Abdichtungsbaustoffe im Bereich von Ecken, Anschlüssen- und rissgefährdeten Bereichen. Ebenfalls als Verstärkung in Bereichen mit vorhandenen Rissen und zum Anschluss bei Abläufen oder Rinnen.

#### Technische Daten

Breite	10 und 30 cm
Länge	50 m Rolle
Dicke des Vlies	0,8 - 1,0 mm
Gewicht	ca. 110 g/m <sup>2</sup>
Farbe	weißlich
Zugfestigkeit	150 N/50 mm
max. Zugdehnung	ca. 90 %
Reißfestigkeit	20 N
Dehnung quer	≥ 80 %
Zugfestigkeit quer	≥ 110N/50 mm
Dehnung längs	ca. 90 %
Zugfestigkeit längs	≥ 110N/50 mm

#### Einsatzgebiete

KÖSTER Superfleece erlaubt eine homogene Abdichtungslage und ergibt eine sichere Verstärkung im Bereich von Ecken und Kanten, Fugen, Rissen und Detailpunkten im Bereich von Badezimmern, Nassräumen, Balkonen, Terrassen etc..

KÖSTER Superfleece wird als Verstärkungslage in rissgefährdeten Bereichen, in Anschlussbereichen von Abläufen und z. B. Gullys und vergleichbaren Detailpunkten verwendet.

KÖSTER Superfleece nimmt die eingesetzten Materialien auf und bildet so eine zugfeste Lage mit rissüberbrückenden Eigenschaften. Das KÖSTER Superfleece wird in Verbindung mit KÖSTER 21, KÖSTER MS-Flexfolie, KÖSTER NB Elastik grau, KÖSTER Deuxan 2K-Spachteldicht, KÖSTER Bikuthan 2K, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE-Flüssigfolie und KÖSTER BD 50 eingesetzt.

#### Untergrund

Der Untergrund muss trocken, frei von Verunreinigungen, Ölen, Fetten und anderen haftungsmindernden Stoffen sein. Auch muss er tragfähig und soweit vorbereitet sein, dass der Auftrag des späteren Abdichtungsmaterials fehlerstellenfrei und gleichmäßig durchgeführt werden kann. Lose Teile oder haftungsmindernde Stoffe müssen entfernt werden. Risse über 3 mm müssen im Vorfeld mit KÖSTER MS-Fugendicht oder KÖSTER Fugenspachtel FS behandelt werden.

#### Verarbeitung

Die erste Lage des gewählten Abdichtungsmaterials wird in entsprechender Schichtdicke, mindestens jedoch 1 mm aufgetragen. Anschließend wird das KÖSTER Superfleece in die frische Oberfläche des Materials mit einem breiten Pinsel oder einer Kelle hohlstellen-, falten- und blasenfrei eingebettet. Das Andrücken des KÖSTER Superfleece garantiert einen vollen Kontakt zum Untergrund. Nach einer Wartezeit von ca. 30 bis 60 Minuten kann in Abhängigkeit

des gewählten Abdichtungsmaterials und den Trocknungsbedingungen vor Ort die zweite Lage des Abdichtungsmaterials aufgetragen werden. Dazu ist ebenfalls auf eine sorgfältige Einbettung zu achten.

KÖSTER Produkte die gemäß dem Technischem Merkblatt verdünnt werden können, sollten zum Einbetten des KÖSTER Superfleece entsprechend angemischt werden.

Das KÖSTER Superfleece ist an Ecken und Anschlüssen entsprechend einzuschneiden, bzw. an Detailpunkten entsprechend zuzuschneiden. Überlappungen durch Einschnitte oder an Bahnenüberlappungen müssen mindesten 5 cm betragen und ebenfalls sorgfältig eingebettet werden.

Abschließend ist das gewählte Abdichtungsmaterial in mindestens zwei Lagen über die vorbereiteten Bereiche aufzutragen. Die jeweiligen Technischen Merkblätter sind zu beachten.

Eine Überlappung von Bahnenendungen von mindestens 5 cm ist sicherzustellen.

#### Gebinde/Lieferform

W 412 010	50 m Rolle, Breite 10 cm
W 412 030	50 m Rolle, Breite 30 cm

#### Lagerung

Trocken bei Raumtemperatur ohne Einschränkung haltbar.

#### Zugehörige Produkte

KÖSTER BD 50	Art.-Nr. B 290 010
KÖSTER Fugenspachtel FS-V schwarz	Art.-Nr. J 231
KÖSTER Fugenspachtel FS-H schwarz	Art.-Nr. J 232
KÖSTER Fugenspachtel FS-V grau	Art.-Nr. J 233
KÖSTER Fugenspachtel FS-H grau	Art.-Nr. J 234
KÖSTER MS-Fugendicht	Art.-Nr. J 236
KÖSTER Dachflex	Art.-Nr. R 260 020
KÖSTER MS-Flexfolie	Art.-Nr. W 200
KÖSTER 21	Art.-Nr. W 210 020
KÖSTER NB Elastik grau	Art.-Nr. W 233 033
KÖSTER KBE-Flüssigfolie	Art.-Nr. W 245
KÖSTER Bikuthan 2K	Art.-Nr. W 250 028
KÖSTER Deuxan 2K	Art.-Nr. W 252 032

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.