

ROBUSTE UND OFFENMASCHIGE GEWEBE

ROBUST, OPEN- MESH FABRICS



ROBUSTE UND OFFENMASCHIGE GEWEBE

ANWENDUNGSGEBIETE

| Trägergewebe für Weiterverarbeitung | Armierung und Schutz von Isolationsmaterial | Putzbewehrung schwerpunktmäßig in Armierungsputz | Bewehrung in rissgefährdenden Bereichen | Mörtelarmierung, Mörtelträger, Spritzmörtelarmierung | Fugenarmierung | starke und dauerhafte Verbindungen von Gipsplatten | Leichtbauplattenarmierung | Bauwerksverstärkung, Bauwerksertüchtigung | Kaschier- und Abschlusslage u. a. bei mineralischen Dämmschichten | Drainagematten und Entkopplungsbahnen | Anstricharmierung, Einlage in Dickschichtanstriche | Tragschichtbewehrung Trockenschüttung | Träger für Heizleiter | Schutzgitter auf Dämmmatten | Schutzgitter für Filtermatten | Frevelschutz für Leichtbauwände | Verstärkungsgitter für Bodenplatten und Marmor- oder Granitfliesen | Verstärkung und Armierung von Spritzgussteilen | Verstärkungsgewebe für Formteile | Asphaltarmierungsgitter

PRAKTISCHE VORTEILE

HOHE REISS- UND ZUGFESTIGKEITEN

- | hohe Kraftaufnahme bei geringer Dehnung
- | schützt vor Rissbildung und deren Übertragung in die sichtbare Oberfläche
- | Verbesserung der Biege- und Bruchfestigkeit
- | stabil bei Schwankungen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit

ALKALIRESISTENZ

- | schützt das Gewebe vor Alterung und Funktionsverlust, beugt häufigen Sanierungsintervallen vor
- | optimal verträglich mit mineralischen und dispersionsgebundenen Materialien

SEHR GUTE PLANLAGE

- | ermöglicht leichte und effiziente Verarbeitung bei großen Flächen
- | sorgt für Prozessfähigkeit und Prozesssicherheit

GLEICHMÄSSIGES WARENBLD UND GERINGE DICKE

- | dient als Schichtdickenindikator - kontrollierbarer Materialverbrauch
- | ermöglicht homogene Oberflächenstruktur

GERINGES GEWICHT

- | garantiert gute Verarbeitbarkeit
- | flexibel im Handling und doch formstabil
- | passt sich dem Untergrund an
- | unterstützt Leichtbauweise

PRODUKTE STANDARD

Artikel	Maschen- öffnung [mm]	Gewicht [g/m ²]	Dicke [mm]	Reißfestigkeit Kette/Schuss [N/5cm]
SDA.4412K Drehergewebe	6,0 x 6,0	160	0,6	2000 / 2200
SD.4420G Drehergewebe	3,5 x 4,0	161	0,53	2000 / 2000
SD.4512K2 Drehergewebe	7,0 x 6,0	327	0,9	4000 / 5500
SD.5415G Drehergewebe	5,0 x 5,5	112	0,61	1300 / 1400
SDA.5409G Drehergewebe	6,0 x 10,0	79	0,5	1200 / 800
SD.6511K Drehergewebe	7,0 x 7,0	171	0,67	2400 / 2000
SD.6510L Drehergewebe	7,0 x 7,0	191	0,8	2400 / 3000
SD.7508Y Drehergewebe	11,0 x 11,0	105	0,75	1300 / 1300
SD.8407K Drehergewebe einseitig klebend	9,0 x 11,0	99	0,60	850 / 1300
SD.8508L Drehergewebe	9,0 x 10,0	160	0,81	1700 / 2400

Die Angaben in diesem Datenblatt sind typische Werte/Wertebereiche.

KUNDENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN

AUSRÜSTUNGSVARIANTEN

- | unterschiedliche Härtegrade
- | nicht brennbar / flammhemmend (Brandklasse A2)
- | formaldehydfrei
- | halogenfrei
- | einseitig selbstklebend
- | PVC- und PU-verträglich

INDIVIDUALISIERUNG

- | spezielle Einfärbung
- | Logoaufdrucke
- | variable Rollenabmessungen

Für Ihre individuellen Anforderungen bieten wir Ihnen eine maßgeschneiderte Lösung an.

DAMIT IHRE UND UNSERE VISIONEN WAHR WERDEN – JETZT UND IN ZUKUNFT

T +49 (0) 36762 890 0 | technical-textiles@vitruan.com