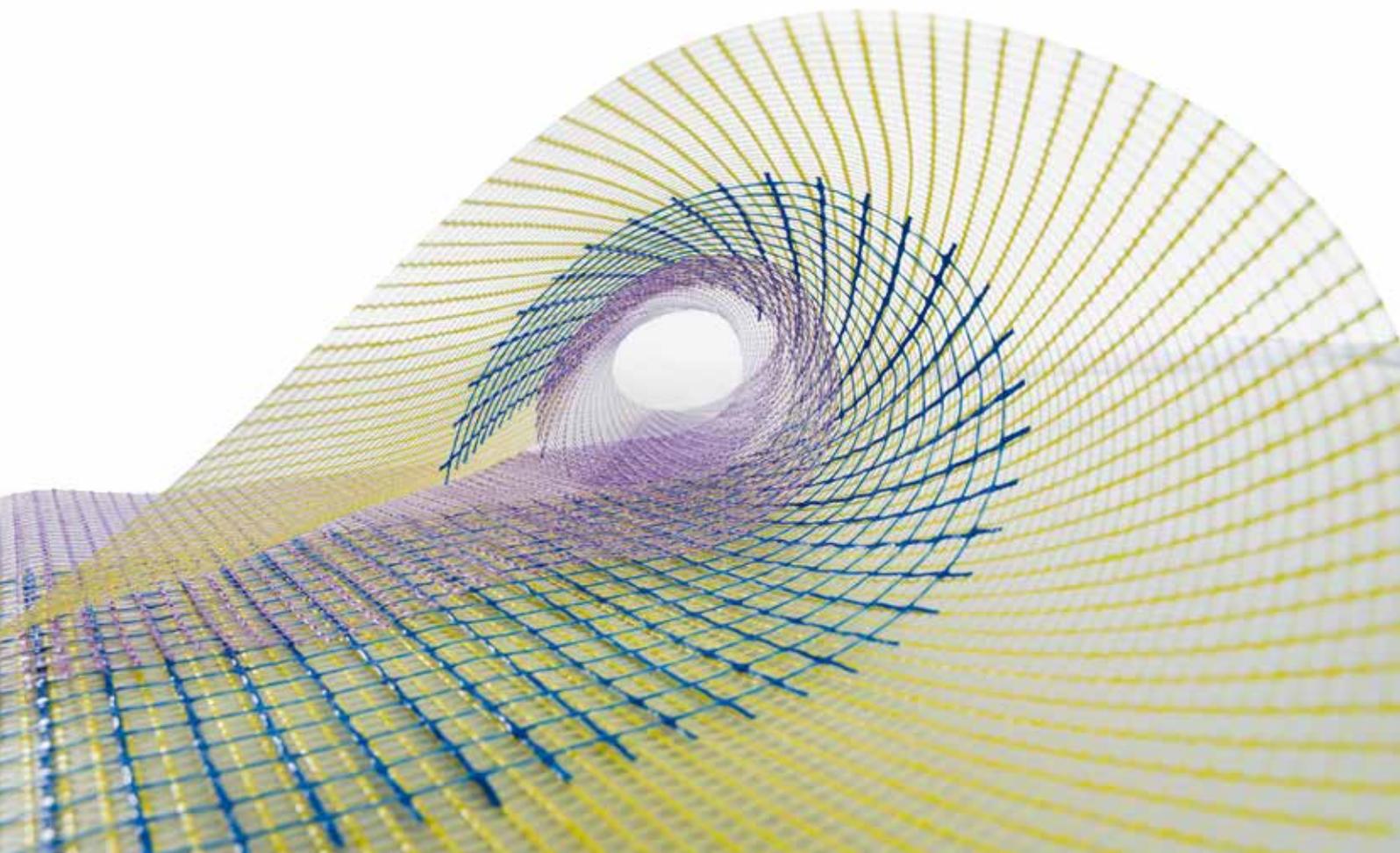


FLACHE UND LEICHTE GLASFASERGITTER

FLAT, LIGHTWEIGHT FIBERGLASS MESH



FLACHE UND LEICHTE GLASFASERGITTER

ANWENDUNGSGEBIETE

MASCHINELLE VERARBEITUNG BEISPIELE

- | Trägereinlagen für Dach- und Dichtungsbahnen | Kaschier- und Laminierpartner für Vliese und Folien | Träger und Armierung in Fußböden | Teppichrückenbeschichtung | Flüssigbeschichtungen (Herstellung von „Flüssigfolien“) | Trägermaterial für Mosaikfliesen, Parkettstäbchen etc. | Verstärken von Filtervlies
- | Kaschieren und Laminieren auf Leichtbau- und Dämmplatten

MANUELLE VERARBEITUNG BEISPIELE

- | Harzarmierung von Naturstein und Marmorplatten | Armierung von Innenputzen | Putz- und Spachtelarbeiten im Innenbereich | Fugenüberbrückung | Anstricharmierung, Einlage in Dickschichtanstrichen

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
- | erhöhung der Einreiß- und Weiterreißfestigkeit
- | stabil bei Schwankungen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- | schützt vor mechanischen Einwirkungen

ALKALIRESISTENZ

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

SEHR GUTE PLANLAGE

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

GLEICHMÄSSIGES WARENILD UND GERINGE DICKE

- | dient als Schichtdickenindikator - kontrollierbarer Materialverbrauch
- | fördert homogene Oberflächenstruktur
- | vermeidet das Abfließen von flüssigen Beschichtungen an der Wand

GERINGES GEWICHT

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

EINSTELLBARES BRANDVERHALTEN

- | normal, schwer entflammbar, unbrennbar

PRODUKTE STANDARD

Artikel	Maschen- öffnung [mm]	Gewicht [g/m ²]	Dicke [mm]	Reißfestigkeit Kette/Schuss [N/5cm]
SL.3250B Leinwandgewebe	1,0 x 1,0	96	0,18	1400 / 1000
SL.1135B Leinwandgewebe	1,0 x 2,0	58	0,15	900 / 900
SD.3130B Drehergewebe	2,5 x 2,5	57	0,25	700 / 800
SD.5210C Drehergewebe	6,0 x 9,0	46	0,35	700 / 450
SW.3130BB Kettenwirkware PVC-verträglich	2,5 x 2,5	62	0,32	800 / 700
SWA.3130BB Kettenwirkware	1 x 3 / 4 x 3	62	0,32	850 / 750
PEW.3130MM Polyesterwirkware	2,3 x 2,0	90	0,42	1050 / 1050
PG.3030MM Polyestergelege	2,5 x 2,5	85	0,45	1000 / 1000
SG.3030BB Glasgelege	3,0 x 3,0	52	0,27	850 / 850

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@vitrulan.com