



Fiberrist - 38 mm finmasket

FLEXI-GRP-K538-19-5



Flexi Riste A/S
Hjejlevej 10
DK - 7480 Vildbjerg
(+45) 97 13 32 11
mail@flexiriste.dk
www.flexiriste.dk

Egenskaber

Materiale	Orthophtalic, isophtalic eller vinylester (flere standardfarver)
Forstærkning	Glasfibre
Farve	grå, nær RAL 7035 (flere farver mulige efter forespørgsel)
Højde	38 mm
Overflade	konkav (skridsikker)
Bredde på ribbe	5,00 – 6,90 mm
Maskestørrelse (C/C)	19,05 x 19,05 mm
Maskeåbning	12,15 x 12,15 mm
Standardstørrelser	1227 x 3665 mm 1646 x 3665 mm

Tolerancer:

Længde / bredde	+ 0 / - 4 mm
Højde	+ 1 / - 1 mm

Fastgørelse:

Klemmebeslag	B120T / K
Fastboltning	B620T / K

Vi leverer alle fastgørelsesbeslag til fiberriste i varmgalvaniseret stål, rustfrit stål AISI304 og rustfrit stål AISI316

Mekaniske egenskaber

Vægt	23,16 kg/m ²
Åbningsgrad	ca. 68 %
Glasfiberindhold	ca. 32 % (DIN 1172)
Massefylde	1,8 kg/dm ³
Skridsikkerhedsklasse	R13 V10 (DIN 51130 og ASR A1 1.5/1,2)
Materialestivhed (E-modul)	14.500 MPa (DIN EN ISO 178)
Max. bøjningsstress	216 MPa
Arealets inertimoment	35743,64 mm ⁴
Tværsnitsmodul	1569,59 mm ³

Termiske egenskaber

Temperaturspænd	- 30°C / + 70°C
Brandklassificering	Bfl-s1 (DIN EN 13501-1)
Brandklassificering iht. UL94	V-0 (DIN IEC EN 60695)

Elektriske egenskaber

Ledningsevne	elektrisk ikke-ledende
--------------------	------------------------