



Fiberrist - 38 mm besandet

FLEXI-GRP-BK538-38-5



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 standard farver)
Forstærkning	Glasfibre
Farve	grå, nær RAL 7035 (flere farver mulige efter forespørgsel)
Højde	38 mm
Overflade	slebet og besandet (skridsikker)
Bredde på ribbe	5,00 – 6,90 mm
Maskestørrelse (C/C)	38,10 x 38,10 mm
Maskeåbning	31,20 x 31,20 mm
Standardstørrelser	1227 x 3665 mm 1531 x 3970 mm

Tolerancer:

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

Fastgørelse:

Klemmebeslag	B138T / K
Fastboltning	B638T / K

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

Mekaniske egenskaber

Vægt	19,32 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	26976,17 mm ⁴
Tværsnitsmodul	1348,05 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
--------------------	------------------------