



Fibergitter - 50 mm sverlast besandet

FLEXI-GRP-BKS750-38-7



Flexi Riste A/S
Hjejlevej 10
DK - 7480 Vildbjerg
(+45) 97 13 32 11
mail@flexiriste.no
www.flexiriste.no

Egenskaper

Materiale	Orthophtalic, isophtalic eller vinylester (flere standardfarger)
Forsterkning	Glassfiber
Farge	grå, nær RAL 7035 (flere farger tilgjengelige på forespørsel)
Høyde	50 mm
Overflate	slipt og besandet (sklisikker)
Sklisikkerhet	R13
Ribbebredde	6,50 – 9,00 mm
Maskestørrelse (C/C)	38,10 x 38,10 mm
Maskeåpning	29,10 x 29,10 mm
Standardstørrelser	3667 x 1229 mm 3667 x 1533 mm

Toleranser:

Lengde / bredde	+ 0 / - 4 mm
Høyde	+ 1 / - 1 mm

Festing:

Klemmebeslag	B138 T / K
Bolting	B638 T / K

Vi leverer alle festebeslag til fibergitter i varmforsinket stål, rustfritt stål AISI304 og rustfritt stål AISI316

Mekaniske egenskaper

Vekt	31,50 kg/m ²
Åpningsgrad	ca. 68 %
Glassfiberinnhold	ca. 32 % (DIN 1172)
Tetthet	1,8 kg/dm ³
Sklisikkerhetsklasse	R13 V10 (DIN 51130 og ASR A1 1.5/1,2)
Materialstivhet (E-modul)	14.500 MPa (DIN EN ISO 178)
Max. bøyingsstress	216 MPa
Treghetsmoment for området	80029,12 mm ⁴
Tverrsnittmodul	3037,84 mm ³

Termiske egenskaper

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

Elektriske egenskaper

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