

Comportamiento ante el fuego

Los cables Exzhellent-Mar cumplen, de acuerdo con sus características particulares, las siguientes normas de comportamiento ante el fuego:

IEC 60332-3-22 cat. A

Ensayo de propagación vertical de la llama de cables colocados en capas en posición vertical. Categoría A

IEC 60331

Ensayo de resistencia al fuego de los cables eléctricos (integridad de circuito)

IEC 60754-1

Determinación de la cantidad de gases halógenos

IEC 60754-2

Determinación del grado de acidez de gases de los materiales por medida del pH y la conductividad

IEC 61034-2

Medida de la densidad de los humos emitidos por cables en combustión bajo condiciones definidas

Fire performance

Exzhellent-Mar cables, in accordance with their specific characteristics, comply with the following fire performance standards:

IEC 60332-3-22 cat. A

Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables – Category A

IEC 60331

Test for fire resistance of electric cables (circuit integrity)

IEC 60754-1

Determination of the amount of halogen acid gas

IEC 60754-2

Determination of degree of acidity of gases of materials by measuring pH and conductivity

IEC 61034-2

Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions

CERTIFICACIONES

Los cables del presente catálogo están amparados con Aprobaciones de Tipo de las principales sociedades de Clasificación:



ABS



BUREAU VERITAS



DET NORSKE VERITAS



LLOYD'S REGISTER



R.I.N.A.



GERMANISCHER LLOYD

CERTIFICATIONS

The cables featured in this catalogue are covered by Type Approvals from the main classification societies: