

# DETERMINAZIONE DELLA FORZA DI ROTTURA DELLA MAGLIA DELLE PEZZE DI RETE

N° PROVA : 1010

N° SIGILLO :



COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001:2008 =

## DATI TECNICI:

PROVA ESEGUITA SECONDO NORMATIVA UNI EN ISO 1806

MACCHINA : dinamometro a velocità costante di spostamento di un morsetto tipo Acquati modello AG 5 E con  
UTILIZZATA : capacità di carico massimo di 5000 daN,

CARATTERISTICHE DELLA MAGLIA : RETE IN NYLO 6 TITOLO 2+2x1680 DENARI MAGLIA mm: 20  
PROVA ESEGUITA SU 1 MAGLIA IN ROMBO

VELOCITA' DI PROVA : 100 mm / min

CELLA DI CARICO :  5000 daN    500 daN    50 daN

1 daN = 0,981 kg

SCALA DI MISURAZIONE GRAFICO : ☐ 100%    ☐ 40%    ☒ 20%    ☐ 10%    ☐ 4%

Si riferisce all'intervallo da 0 a 100 del grafico della prova, sotto è riportata una tabella con i valori delle scale.

CRITERIO DI ACCETTABILITÀ :

SCALA %	CELLA 5000	CELLA 500	CELLA 50
100	5000 daN	500 daN	50 daN
40	2000 daN	200 daN	20 daN
20	1000 daN	100 daN	10 daN
10	500 daN	50 daN	5 daN
4	200 daN	20 daN	2 daN

## RISULTATI DELLA PROVA:

CARICO DI ROTTURA : 98 daN

ALLUNGAMENTO : 10 %

CLIENTE :

DATA / FIRMA :

**F.A.R. FABBRICA ARTIGIANALE RETI**  
**di RIBOLA MARIO & C. s.r.l.**

Via Cave, 1/m  
25050 PROVAGLIO D'ISEO (BS)  
Tel. +39 030 9882018-31 - Fax +39 030 9882026  
Part. I.V.A. e Cod. Fisc. 02662590989

I dati riscontrati si riferiscono a rete integra e stoccata in magazzino lontano da luce, calore e agenti chimici (es. olio)



Di Ribola Mario e C. SRL

[www.info@far-reti.it](http://www.info@far-reti.it) info@far-reti.it

Via Cave, 1/M - 25050 Provaglio d'Iseo  
(BS) ITALY - P. IVA/C.F 02662590989

Tel +39 30 9882018 / 9882031

Fax +39 30 9882026



TITOLO: 2+2x1580 D.

FIBRA: NYLON 6 H.T.

PESO AL metro di 1000 maglie h 1: kg 5.740 (+ - 5%)

FINISSAGGIO: termo-fissaggio

MAGLIE N° 500

CARICO ROTTURA di 1 maglia a rombo: kg 98

CARICO ROTTURA di 1 maglia in quadro: kg 87

ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA: 10 %

PROVA SU RETE m 3X3:

. Carico rottura kg

. Allungamento (da a cm)

### PESO AL m<sup>2</sup>:

.Maglia mm 20: g 287

.Maglia mm 30: g 192

.Maglia mm 40: g 144

.Maglia mm 50: g 115

.Maglia mm 60: g 96

.Maglia mm 70: g 82

.Maglia mm 80: g 72

.Maglia mm 90: g 64

.Maglia mm 100: g 58