

EIOFIT

NUPIGECO S.p.A.

Via Stefano Ferrario Z.I. sud-ovest - 21052 Busto Arsizio -VA-
Tel.: +39 0331-344211 - Fax: + 39 0331-351860
Web: www.nupigeco.com - email: info@nupigeco.com

INSPECTION CERTIFICATE

According to UNI EN 10204:2005 - 3.1

Emesso il : **02/2013**
(Issued on)

Articolo : (Code)	ECALE180	Certificato n.: (Report number)	QC-S00293	Materiale (Raw material) :	HE3490-IM02
Descrizione : (Description) :	PE100 SDR11 PN16 CALOTTA EL. D.180 E/F CAP D.180 - SDR11	N. Produzione : (Production N.)	S-003890	Lotto materiale (Resin batch) :	20B09486
Diametro : (Diameter)	180 mm	Data produzione w / m : / y: (Production period: week/month/year)	8/-/2013	Lotto materiale metallico (Steel heat):	

TEST NAME	STANDARD	SAMPLE	CONDITIONS	RESULTS
A. Indice di fluidità Raw material Melt flow index	ISO 1133 BS 3412 (2.2.1.3)	1	190 °C - 5.0 Kg Range 0,20 - 0,80 g / 10 min.	0,42
Fitting Melt flow index				0,43
B. Densità Kg/dm3 (Compound density)	ISO 1183 BS 3412	1	23 °C Range 0,950 - 0,980 Kg/dm3	0,958
C. Induzione ossidazione Fitting O.I.T.	EN11357	1	oxigen 200 °C > 20 min.	Pass
D. Resistenza alla pressione (Internal pressure test)	ISO 1167 EN 921 BS 4728 EN917	3	5,4 MPa, 170 hrs, 80 °C	Pass
		3	12,4 MPa, 100 hrs, 20 °C	Pass
E. Controllo dimensionale (Dimensional check) - Diameter - Wall Thickness - SDR	ISO 3126 ISO 161.1 BS ISO11922.1 ISO 161.1	3	23 °C	Pass
F. Controllo superficie/Marcatura (Surface condition / marking)	EN 12201 EN 1555	100%		Pass
G. Controllo resistenza (Fitting coil Resistance)	EN 12201 EN 1555 BS 7336	100%	23 °C	Pass

Este certificado ha
sido impreso desde el
sitio web
www.ingemar.com.ar.
Copia fiel del original.



INGEMAR
Administración
Tel.: 0351 - 4525213

- I test da A a B sono relativi alla qualità della materia prima, per ogni lotto di resina.
Test A to B related to raw material quality, for each resin batch.

- I test da C a G sono relativi alla qualità dei raccordi, per ogni lotto di produzione.
Test C to G related to moulded fitting quality, for each production batch.

- I risultati dei test del presente certificato sono presi dai record delle prove interne.
The test result of this certificate are taken from the records of the internal testing for fittings out of the same kind of delivery.

0800-888-5213

0351-4525213 / 0351-4530058 / 011-1533733491 / Bv. Bulnes 2250. Córdoba, Argentina

www.ingemar.com / comercial@ingemar.com.ar