



Welding Solutions s.n.c.
Via Borzoli 61/A - 16153- Genova (GE)
Telefono/Fax: +39 0106517249
info@weldingsolutions-snc.com

WPQR N°: C114 - 15 - 02

WPS N°: ZG-HDPE-002

Pag. 1/2

WELDING PROCEDURE QUALIFICATION RECORD IN ACCORDANCE WITH UNI 10567 ANNEX B
CERTIFICATO DI QUALIFICAZIONE DELLA PROCEDURA DI SALDATURA
IN ACCORDO AD UNI 10567 APPENDICE B

CERTIFICATE N°: C114 - 15 - 02
Certificato N°:

Manufacturer: ZAGAMI GIUSEPPE Impermeabilizzazioni
Costruttore:

Address: Via Carducci, 5 - 38062 - ARCO - TN
Indirizzo:



WPS Reference: ZG-HDPE-002
WPS di riferimento:

RANGE OF QUALIFICATION
CAMPI DI VALIDITA'

Variables Variabili	Test Piece Dettagli prova pratica	Range of qualification Campo di validità
Welding Process / Processo di saldatura	Saldatura ad estrusione	Saldatura ad estrusione
Type of weld / Tipo di giunto saldato	Singola saldatura a cordone sovrapposto	Singola saldatura a cordone sovrapposto
Thickness / Spessore	2,0 mm	2,0 mm
Hot Gas Temperature / Temperatura Gas caldo	260 °C	250 - 270 °C
Gas Flow Rate / Portata del gas	330 l / min	300 - 360 l / min
Welding Speed / Velocità di saldatura	0,8 m / min	0,6 - 1,0 m / min
Extrudate Temperature / T Mat. apporto	250 °C	240 - 260 °C
Membrane Temperature / T membrane	15 - 40 °C	5 - 50 °C

Remarks / Note:

Additional informations are available on attached sheet or pWPS n° / Informazioni aggiuntive su foglio allegato o pWPS n°: p ZG-HDPE-002

Type of test Tipo di prova	Performed and accepted Accettabile	Not tested Non eseguito	Examiners/Esaminatori: SERGIO PICASSO
Visual testing Esame visivo	X		 
Dimensional testing Esame dimensionale	X		
Spark Test Prova con tensione	X		
Peel Test Prova di resistenza della giunzione	X		
Tensile Test Prova di trazione	X		
			Place and date of test / Luogo e data prove: GENOVA, 18/03/2015
			Other informations are available on the test report: Informazioni aggiuntive sono disponibili sul verbale: R-C114-02

Genova, 19/03/2015

 Organismo Tecnico WELDING SOLUTIONS S.N.C. WELDING SOLUTIONS S.N.C. Via Borzoli 61/A 16153 - Genova (GE) P.IVA 02116350998	Organismo di certificazione TEC EUROLAB S.R.L.	Costruttore ZAGAMI GIUSEPPE Impermeabilizzazioni
---	---	---