



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

WPQR N°: C114 - 15 - 01

WPS N°: ZG-HDPE-001

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 - 01

Certificato N°:

Manufacturer:
Costruttore:

ZAGAMI GIUSEPPE Impermeabilizzazioni

Address:
Indirizzo:

Via Carducci, 5 - 38062 - ARCO - TN

WPS Reference:
WPS di riferimento:

ZG-HDPE-001

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	1,5 mm	1,5 mm
Hot Gas Temperature / Temperatura Gas caldo	230 °C	220 - 240 °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	230 °C	220 - 240 °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-001

Type of test Tipo di prova	Performed and accepted Accettabile	Not tested Non eseguito	Examiners/Esaminatori: SERGIO PICASSO
Visual testing Esame visivo	X		 <i>Sergio</i>
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-C114-01

Genova, 19/03/2015

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