



DQP

Declaration of Qualification of the Process Dichiarazione Qualifica Processo

N° IT13/0306/03

| | | | | | |
|--|---|---|--|---|----------------------------|
| <input type="checkbox"/> INITIAL QUALIFICATION Qualificazione Iniziale | <input checked="" type="checkbox"/> RENEWAL OF QUALIFICATION Rinnovo della Qualifica | <input type="checkbox"/> REQUALIFICATION Riqualificazione | <input checked="" type="checkbox"/> External / Esterna | <input type="checkbox"/> Internal / Interna | |
| APPROVED SUPPLIER OR LH PLANT / Fornitore o Sito LH GALVANICA CEDRATESE S.R.L. | | RESPONSIBLE LH SITE / Sito LH Responsabile Vergiate | | | |
| PRODUCTION SITE / Sito Produttivo Viale Danimarca 16, 21013 Gallarate (VA) - Italia | | DEPARTMENT - BUILDING / Reparto - Edificio Edificio 2 | | | |
| SPECIAL PROCESS / Processo Speciale CHROMATE CONVERSION TREATMENT OF ALUMINIUM ALLOYS / CONVERSIONE CROMICA LEGHE DI ALLUMINIO | | | | | |
| PROCESS DETAIL / Dettaglio Processo | | | | | |
| APPLICABLE SPECIFICATIONS AND REVISION NUMBER Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione AWPS002T - Chromate Conversion Treatment of Aluminu Rev. B BPS4182 - CHEMICAL FILM TREATMENT Rev. F | | | | | |
| EQUIPMENT AND RELEVANT DATA / Impianti e Dati Rilevanti Linea D | | | | | |
| APPROVED ACTIVITIES / Attività Approvate Conversione cromica dell'alluminio e sue leghe Classe 1A e Classe 3, Metodo C e Metodo B | | | | | |
| LIMITATIONS / Limitazioni Conversione cromica dell'alluminio e sue leghe per BPS4182 limitata a Classe 1A ad immersione | | | | | |
| THE PROCESS IS APPLICABLE FOR THE PRODUCTION OF PARTS P/N <i>Il processo è Applicabile alla produzione di Parti P/N</i> | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> AgustaWestland | <input checked="" type="checkbox"/> Bell | <input type="checkbox"/> Boeing | <input type="checkbox"/> Sikorsky | <input type="checkbox"/> AW609 | |
| <input type="checkbox"/> ICH-47F | <input checked="" type="checkbox"/> PN secondo specifiche internazionali | | | | |
| PERONNEL ASSIGNED TO THE PROCESS / Personale Addetto al Processo | | | | | |
| PRODUCTION RESPONSIBLE / Responsabile Produzione Bossi G. | | QUALITY RESPONSIBLE / Responsabile Qualità Petronella G. | | | |
| ASSIGNED PERSONNEL / Personale addetto Cattin M., Castiglia M. | | INSPECTORS / Controllori Martinelli M. | | | |
| RESPONSIBILITY: THE APPROVED LH FACILITY / SUPPLIER IS RESPONSIBLE TO PERFORM ALL TESTS REQUIRED BY APPLICABLE PROCESS SPECIFICATIONS Responsabilità: il Reparto LH / Fornitore approvato è responsabile di eseguire tutte le prove richieste dalle Specifiche Applicabili TRACEABILITY: RECORDS OF ALL PROCESS CONTROL TESTING PERFORMED AND RELATED RESULTS MUST BE AVAILABLE Rintracciabilità: deve essere disponibile la registrazione di tutte le prove di controllo processo e relativi risultati | | | | | |
| APPROVED DEVIATIONS-RFVAs / Deviazioni-RFVA Approvate RFVA A1/15/019, RFVA A1/17/044 | | | | | |
| QUALIFICATION REPORT No. / Rapporto di Qualifica N° DT 002 Rev.00 | | QUALIFICATION REPORT DATE / Data Rapporto di Qualifica 10/06/2019 | | | |
| DQP INITIAL VALIDITY DATE Data inizio validità DQP | 30/06/2019 | DQP VALIDITY YEARS Validità in anni DQP | 3 | DQP EXPIRATION DATE Data Scadenza DQP | |
| 30/06/2022 | | | | | |
| THIS DOCUMENT MUST BE DISPLAYED ON THE EQUIPMENT OR AS CLOSE AS POSSIBLE <i>Il presente documento deve essere esposto sugli impianti o nelle immediate vicinanze</i> | | | | | |
| PREPARED BY Preparato Da Favaro Emanuele | DATE Data 25/07/2019 | LABORATORY RESPONSIBLE Responsabile di Laboratorio Di Pace Giuseppe | DATE Data 25/07/2019 | QUALITY CONTROL MANAGER Responsabile Quality Control Perfetto Tobia | DATE Data 27/07/2019 |

| PROCESS CONTROL TESTS AND INSPECTIONS TO BE PERFORMED <i>Prove di Controllo Processo e Ispezioni da Eseguire</i> | FREQUENCY <i>Frequenza</i> | REFERENCE DOCUMENTS <i>Documenti di Riferimento</i> |
|--|--------------------------------------|---|
| Aspetto visivo | Ogni lotto | DT 002 |
| Presenza polverino | Ogni lotto | DT 002 |
| Aria compressa | Giornaliera | DT 002 |
| Conducibilità risciacqui | Giornaliera | DT 002 |
| Sgrassaggio alcalino | Settimanale / Mensile | DT 002 |
| Decapaggio | Settimanale / Trimestrale | DT 002 |
| Conversione cromica | Settimanale | DT 002 |
| Peso del rivestimento | Mensile | DT 002 |
| Adesione della vernice | Mensile | DT 002 |
| Resistenza alla corrosione | Mensile | DT 002 |
| Corrosione intergranulare decapaggio | Mensile | DT 002 |
| Velocità d'attacco decapaggio | Mensile | DT 002 |
| Prova d'attacco sgrassaggio alcalino | Trimestrale | DT 002 |
| Corrosione intergranulare sgrassaggio alcalino | Trimestrale | DT 002 |
| Strumenti pirometrici | Semestrale | DT 002 |
| Timer | Semestrale | DT 002 |