

Business Unit Electronics ITA	Attestato di Qualifica di Processo Tecnologico	Cod. DTFE0201_02 Pag. 1 di 2 Rev. 02 Data 13/03/2024
Processo Qualificato:	Passivazione degli acciai resistenti alla corrosione	
Sito Operativo / Fornitore:	Tecnovein S.r.l. Via di Tor Vergata, 428, 00133 Roma (RM) SAP Internal code: 10004922	
Linea Qualificata:	Galvanica	
Classe del Processo:	14	
Categoria del Processo:	Speciale	
Partecipanti alla Qualifica:	Qualifica iniziale: ██████████ Riqualifica 2018, 2021: ██████████ Riqualifica 2024: ██████████	
Qualifica iniziale:	Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): DTFE0002_00 Rapporto di Prova (Codice e Rev.): Vedere deroga 600063348 Rapporto di Audit (Codice e Rev.): N.A. Specifica di Processo (Codice e Rev.): 4HE-0052 Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): IO 019 Rev.2 Data inizio validità: 01/03/2017 Data fine validità: 01/03/2018	
Qualifiche successive: <input type="checkbox"/> Qualifica <input checked="" type="checkbox"/> Riqualifica	Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): DTFE0201_00 Rapporto di Prova (Codice e Rev.): PG14012 02 0290TR (rif. attestato AQ-L-FO0081_00) Rapporto di Audit (Codice e Rev.): N.A. Specifica di Processo (Codice e Rev.): 4HE-0052 QTA1401_02 Tipo 1, 2, 3 Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): IO 019 Rev.2 Data inizio validità: 02/03/2018 Data fine validità: 02/03/2021	
Note e limitazioni: del 17/10/2018	Il processo è stato riqualificato a fronte dell'Attestato AQ-L-FO0081_00 del 04/06/2018 emesso da Leonardo Divisione ETN, in conformità a quanto riportato sulla procedura PAS049-P-IT-A al paragrafo 5.6. Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente DTFE0002_00.	

Business Unit Electronics ITA	Attestato di Qualifica di Processo Tecnologico	Cod. DTFE0201_02 Pag. 2 di 2 Rev. 02 Data 13/03/2024
Qualifiche successive: <input type="checkbox"/> Qualifica <input checked="" type="checkbox"/> Riqualifica	Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): DTFE0201_01 Rapporto di Prova (Codice e Rev.): N.A Rapporto di Audit (Codice e Rev.): VQFE0127_00 Specifica di Processo (Codice e Rev.): 4HE-0052 QTA1401_02 Tipo 1, 2, 3 Y-NT 5296:02 Classe 1, 2, 3 Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): IO 019_02 Rev.2 Data inizio validità: 02/03/2021 Data fine validità: 02/03/2024	
Note e limitazioni:	Il presente attestato si rimette in seguito all'esito positivo dell'audit. Inoltre, in seguito all'accorpamento delle ex B.U. SAS ed ETN nella B.U. Electronics Italia il presente attestato in Rev. 01 ingloba la specifica Y-NT 5296 e pertanto annulla e sostituisce il precedente AQ-L-FO0081_00.	
Qualifiche successive: <input type="checkbox"/> Qualifica <input checked="" type="checkbox"/> Riqualifica	Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): DTFE0201_02 Rapporto di Prova (Codice e Rev.): PG1412 02 1461TR Rapporto di Audit (Codice e Rev.): VQFE0161_00 Specifica di Processo (Codice e Rev.): QTA1401_02 Tipo 2, 3 Y-NT 5296_02 Classe 1, 2, 3 Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): IO 019 Rev.2 Data inizio validità: 02/03/2024 Data fine validità: 02/03/2027	
Note e limitazioni :	Effettuato test di nebbia salina su due provini a seguito del ripristino del bagno di passivazione con Acido Nitrico da parte della Ditta. L'esito positivo del test è riportato nel rapporto di prova PG1412 02 1461TR, i cui contenuti risultano conformi alle specifiche di processo. Viene eliminata la specifica 4HE-0052 ed il Tipo 1 della QTA1401 dalla relativa classificazione, poiché la Tecnoevin non utilizza più Cromo VI per la passivazione.	
Lista di Distribuzione:		

	PREPARAZIONE	APPROVAZIONE	APPROVAZIONE	AUTORIZZAZIONE
Nome Cognome (Funzione)	 Technological Process Quality	 Focal Point Technological Process Quality	 Resp. Technological Process Quality	 Supply Chain Quality
Firma				