



SAFRAN Nacelles
Prononce la qualification sur les référentiels indiqués pour l'ensemble des sociétés du Groupe Safran suivant GRP-0087 – GRM-0123.
Grants the qualification on the specifications indicated for all companies of Safran Group following GRP-0087 – GRM-0123

CTL TÁSTÁIL TEO
An Choill Rua INDREABHÁIN Co. GALWAY
IRELAND

Safran Process N°	Code Labo N°	Procédés Processes	Référentiel Technique Technical Specification	Statut Status	Restrictions techniques Technical limitation	Fin de Validité Expiration Date
8.00 - Physique et physico-chimie						
8.00.01.13	ACO1	Polymères et composites - Densité / Polymers and composites - Density	ISO 1183	Qualification*		NOT LIMITED
8.00.01.18	ACO26	Polymères et composites - Taux de constituant de composite (Résine, Fibre, Porosité) / Polymers and composites - Constituant content of composite (Resin, Fiber, Porosity)	NF EN 2564	Qualification*		NOT LIMITED
8.01 - Epreuve						
8.01.01.01	Z3	Polymères et composites - Usinage d'éprouvettes / Polymers and composites - Specimen machining	According lab international standards	Qualification*		NOT LIMITED
8.02 - Mécanique						
8.02.01.01	ACO17	Polymères et composites - Traction / Polymers and composites - Tensile test	ISO 527-1 ASTM D 3039	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.04	ACO33	Polymères et composites - Cisaillement plan par traction à ±45° / Polymers and composites - In plane shear by ±45° tensile test	ASTM D 3518	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.05	ACO6	Polymères et composites - Cisaillement dans le plan sur éprouvette à entailles en V / Polymers and composites - In plane shear test on V notched specimen	ASTM D 7078	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.07	ACO03	Polymères et composites - Contrainte apparente de Cisaillement InterLaminaire (CIL) / Polymers and composites - Apparent InterLaminar Shear Strength (ILSS)	NF EN 2563	Qualification*		NOT LIMITED
N° de rapport Report n°	NA	Observations : Remarks : <i>Qualification based on NADCAP accreditation</i>				
*La validité des qualifications des fournisseurs est confirmée et actualisée par la publication de la liste des procédés spéciaux qualifiés sur le site AIRCOLLAB www.boostaerospace.com/aircollab/ . L'activation des accès fournisseurs à ce site se fait par demande à l'adresse suivante : saf.admin-gps@safran.fr The supplier qualification validity is confirmed and updated by the publication of qualified special processes list on the website AIRCOLLAB www.boostaerospace.com/aircollab/ . The activation of suppliers access to this website is done upon request to the following email address: saf.admin-gps@safran.fr						
	Date	Nom Name	Signature			
Auditeur Groupe Laboratoire	10/03/2017	Margaux CZERWIN				
Responsable du Département Qualification des Laboratoires et Stratégie Achats	10/03/2017	Bruno LEMAIRE				

SAFRAN Nacelles
Prononce la qualification sur les référentiels indiqués pour l'ensemble des sociétés du Groupe Safran suivant GRP-0087 – GRM-0123.
Grants the qualification on the specifications indicated for all companies of Safran Group following GRP-0087 – GRM-0123

**CTL TÁSTÁIL TEO
An Choill Rua INDREABHÁIN Co. GALWAY
IRELAND**


8.02.01.09	ACO11	Polymères et composites - Flexion 3 ou 4 points / Polymers and composites - 3 or 4 points bending	ASTM C393	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.10	ACO08	Polymères et composites - Compression / Polymers and composites - Compression	ASTM D 6641	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.12	ACO08	Polymères et composites - Compression après impact / Polymers and composites - Compression after impact	ASTM D 7137 AITM 1-0010 V3	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.13	N	Polymères et composites - Résilience / Polymers and composites - Impact test	ASTM D 7136 AITM 1-0010 V3	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.01.18	ACO36	Polymères et composites - Fatigue en flexion / Polymers and composites - Bending fatigue test	NF EN ISO 14125	Qualification*		NOT LIMITED
8.02.03.02	ACO18	Assemblage - Traction perpendiculaire / Assembly - Flatwise tensile	PR EN 6065	Qualification*		NOT LIMITED

8.05 - Exposition environnementale

8.05.01.02	ENV2	Polymères et composites - Exposition climatique, thermique et mécanique / Polymers and composites - Climatic, thermal and mechanical exposure	PR EN 3615	Qualification*		NOT LIMITED
------------	------	---	------------	----------------	--	-------------

N° de rapport
NA
Report n°
Observations :
Remarks : Qualification based on NADCAP accreditation

*La validité des qualifications des fournisseurs est confirmée et actualisée par la publication de la liste des procédés spéciaux qualifiés sur le site AIRCOLLAB www.boostaerospace.com/aircollab/. L'activation des accès fournisseurs à ce site se fait par demande à l'adresse suivante : saf.admin-gps@safran.fr
The supplier qualification validity is confirmed and updated by the publication of qualified special processes list on the website AIRCOLLAB www.boostaerospace.com/aircollab/. The activation of suppliers access to this website is done upon request to the following email address: saf.admin-gps@safran.fr

	Date	Nom Name	Signature
Auditeur Groupe Laboratoire	10/03/2017	Margaux CZERWIN	
Responsable du Département Qualification des Laboratoires et Stratégie Achats	10/03/2017	Bruno LEMAIRE	