

Aircraft Design  
Certification GmbH  
Reichensteinstr.48  
69151 Neckargemünd



ORATEX®



Application request

Data	please fill in here	Unit; Remark
Type of airplane <i>Muster</i>		
Model <i>Baureihe</i>		
Manufacturer <i>Hersteller</i>		Company
Serial Number <i>Seriennummer</i>		
Registration <i>Kennzeichen</i>		
Certification / Category <i>Zulassungskategorie</i>		EASA type OR National type OR Annex II OR Ultralight OR ?
Airplane Category <i>Flugzeugkategorie</i>		Normal / Utility / Acrobatic ?
TCDS number <i>Kennblattnummer</i>		Type certification data sheet, if applicable
Installing Organization <i>Einrüstender Betrieb</i>		145 part M, as applicable
Owner/Operator <i>Eigentümer/Betreiber</i>		
Address <i>Adresse</i>		
e-mail		
Contact phone number <i>Telefonnummer</i>		
Sheet filled by, date sign <i>Name, Datum,</i> <i><u>Unterschrift</u></i>		

Application request

**Material choice**

Selected material:

The approved material grade (ORATEX 6000 OR ORATEX UL600MK3) applicable to the type of airplane and the various surfaces are laid down in chapter 04 of ADxC-51-001-AMM. (see Lanitz-Prena or ADC website|Products)

*Die zugelassenen Materialsysteme (ORATEX 6000 oder ORATEX UL600MK3) und deren Anwendbarkeit nach Flugzeugmuster und deren Flächen sind im Kapitel 04 des AMM Anhangs ADxC-51-001-AMM definiert. (siehe dazu Lanitz-Prena Internetseite oder ADC Internetseite | Produkte)*

Select the material grade by marking the fields below.

*Bespannungsmaterial bitte nachfolgend auswählen*

**600      6000      Oratex**

- |                          |                          |                                       |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Fuselage/Rumpf                        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Wing/Flügel                           |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Horizontal stabilizer / Höhenleitwerk |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Vertical stabilizer / Seitenleitwerk  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Aileron / Querruder                   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Flap                                  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Elevator / Höhenruder                 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Rudder / Seitenruder                  |

**Request of use of backside coated material\***

*Benutzung von Rückseitenbeschichtetem Material wird beantragt\**

- YES  
 NO

Integration method:

Some types are approved for other than original type design integration method where stitching can be omitted \*. If unstitched integration is requested, mark the corresponding field below.

*Einige Flugzeugmuster haben eine Zulassung für eine alternative Bespannungsmethode, die auf eine Vernähung verzichtet. Diese Muster sind jeweils in Kapitel 04 des aktuell gültigen Anhangs zum Wartungshandbuch ADxC-51-001-AMM benannt. Wenn eine unvernähte Bespannung gewünscht wird bitte entsprechendes Feld kennzeichnen:*

- |                          |  |                          |   |
|--------------------------|--|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | integration according original type design<br><i>Bespannungsmethode nach orig. Musterzulassung</i> | <input type="checkbox"/> | request integration differing from org. type design (unstitched)<br><i>Anfrage zur orig. Musterzulassung abweichende Bespannungsmethode (unvernäht)</i> |
|--------------------------|--|--------------------------|---|

\* For applicable types see chapter 04 of latest ADxC-51-001-AMM

Für Hierfür zugelassen Muster siehe Kapitel 04 des aktuellen ADxC-51-001-AMM.

Form: application request 10.10.2018

contact information. stc@aircraftdc.de