

Persbericht

marketingcommunicatie

TenCate Advanced Composites tekent lange termijn leveringsovereenkomst met Kestrel Aircraft voor nieuw composieten turbopropvliegtuig Kestrel K-350

TenCate Advanced Composites Noord-Amerika, een wereldwijd toonaangevende leverancier van composietmaterialen voor de lucht- en ruimtevaart, is een lange termijn leverings-overeenkomst voor composietmaterialen aangegaan met Kestrel Aircraft uit Superior (Wisconsin), in de Verenigde Staten van Amerika. Het nieuwe, geheel composieten turbopropvliegtuig Kestrel K-350 zal het nieuwste TC275-1 epoxy prepregstelsel van TenCate benutten. Het TC275-1 systeem kenmerkt zich door een superieure warmte-vocht sterkteretentie, het vermogen om te harden bij 135°C hetzij 177°C, en kan vrijstaand worden verwerkt voor het uitharden ten behoeve van prestaties bij hoge temperaturen. Financiële details worden niet verstrekt.

De Kestrel K-350 wordt een geheel composieten, eenmotorig turbopropvliegtuig dat tot 8 passagiers kan meenemen voor vluchten op hoge snelheid over lange afstanden naar bestemmingen die grote jets niet kunnen bereiken. De slanke, aerodynamische lijnen en de grote drukcabine van de Kestrel zijn het directe resultaat van de geavanceerde composietconstructie. Composieten kenmerken zich door hoge sterkte en bieden grote ontwerpvrijheid, waardoor een innovatiever en eleganter casco-ontwerp mogelijk is voor meer ruimte en interieurcomfort.

Joe Morris, directeur van TenCate Advanced Composites in Noord-Amerika licht toe: "TenCate is verheugd composietleverancier te zijn aan Kestrel Aircraft. Deze lange termijn leveringsovereenkomst onderschrijft de voortzetting van de succesvolle lange termijnrelatie die wij reeds hadden met het managementteam van Kestrel. Wij kijken uit naar de eerste vlucht en de certificering."

Alan Klapmeier, CEO van Kestrel Aircraft, verklaart: "In de afgelopen jaren heb ik reeds nauw samengewerkt met TenCate en ben onder de indruk geraakt van hun sterke klantfocus en strategische groei in de afgelopen twee decennia. Met groot vertrouwen belasten wij hen met een consistente levering van prepregmaterialen van hoge kwaliteit voor de K-350."

**TenCate Advanced Composites
Morgan Hill (California), Verenigde Staten van Amerika, dinsdag 23 december 2014**

Voor meer informatie:

Digitale foto's zijn op aanvraag beschikbaar via media@tencate.com

Ten Cate Nederland bv

Stationsstraat 11
7607 GX Almelo
Postbus 58
7600 GD Almelo

Tel +31 546 544 911
Fax +31 546 814 145
www.tencate.com
media@tencate.com

KvK nr. 06036179
Royal Bank of Scotland 465443753
BTW nr. NL 004645054B28

TenCate Advanced Composites Noord-Amerika

Michael Cichon, directeur productmarketing

Telefoon : + 1 408.776.0700

Email : info@tcac-usa.comInternet : www.tencateadvancedcomposites.com**TenCate corporate**

Jaap de Carpentier Wolf, hoofd corporate communicatie

Telefoon : + 31 546 544 306

Mobiel : + 31 623 317 352

Email : media@tencate.comInternet : www.tencate.com

TenCate Advanced Composites is toonaangevend in de ontwikkeling en productie van thermoplastisch en thermoset prepreg composiet materialen voor de luchtvaart, satelliet- en industriële markten. TenCate Advanced Composites heeft productievestigingen in Noord-Amerika en Europa en vertegenwoordiging in Azië.

Koninklijke Ten Cate nv (TenCate) is een multinationale onderneming die materiaaltechnologie en chemische processen combineert bij de ontwikkeling en productie van functionele materialen met onderscheidende eigenschappen. Producten van TenCate worden wereldwijd verkocht.

Systemen en materialen van TenCate zijn onder te verdelen naar vier toepassingsgebieden: veiligheid en bescherming; luchtvaart en ruimtevaart; infrastructuur en milieu; sport en recreatie. TenCate bezit leidende posities in veiligheidsweefsels, composieten voor lucht- en ruimtevaart, antiballistiek, geosynthetics en kunstgras. TenCate is genoteerd aan NYSE Euronext (AMX).

Kestrel Aircraft is een nieuw luchtvaartbedrijf, geleid door luchtvaartondernemer Alan Klapmeier, dat bekend staat om de invoering van nieuwe normen van veiligheid en bedieningsgemak voor de luchtvaart. De Kestrel wordt een zes tot acht zetels tellend, eenmotorig turbopropvliegtuig, geheel gemaakt van composiet. Het biedt een grote reikwijdte aan prestaties op basis van de nieuwste technologieën die beschikbaar zijn voor zakelijke en privévliegtoelagen. Het hoofdkantoor van Kestrel is gevestigd in Superior, Wisconsin, waar technici en ondersteunend personeel werken aan het vliegtuigontwerp en de certificering. Voor meer informatie over Kestrel Aircraft: www.kestrel.aero.