



19|11|28

Befejeződött a „Proaktív exportorientációjú K+F tevékenység a Jármű Zrt-nél”

A magyar tulajdonú, 1916-ban alapított Jármű Zrt. befejezte kutatási-fejlesztési projektjének megvalósítását. Társaságunk fő profilja a vasúti személykocsik belső szerelvényeinek gyártása, jellemzően alumínium szerkezetekből. Termékkörünk a modern poggyásztartó, információs panelek, üveg válaszfalak, asztalok, szeméttartók, ablakok, ajtók. Társaságunk expanzív divíziója az ajtó- és ablak mozgatástechnika, digitális vezérlések, elektronikai berendezések fejlesztési és szerelési részlege. Az eredményességet és a minőséget modern termelőeszközök mellett, a jól képzett szakember és szakmunkás gárda biztosítja.

Az eloxálási technológia fejlesztése hazánkban - főként a felhasználható anyagok, és technológia miatt - nehézkes. Az iparágra jellemző lassú átfutási idő, valamint a nagy szériás gyártás miatt nem cél nemzetközi szinten sem az újítások keresése. Az alkalmazott technológia 6 méteres kádakkal épült, a hagyományos natúr anódos oxidrétegek előállításával szemben lehetőség van elektrolitikusan színezett (gyakorlatilag szinte kizárólag fekete színű) termékek előállítására, s igen jelentős mennyiségben történik pórustömítés nélküli vékony anódos oxidréteg kialakítása a porszórás előtti átmeneti réteggént.

Jelen projekt eredménye az eloxálás proaktív fejlesztése. Új eljárással ragasztott üvegű ablakszerkezetek K+F fejlesztése, gyártási technológiájának meghatározása történt. A projekt során a ragasztáshoz szükséges az ELOXÁLÁSI technológia fejlesztése, porlakk technológiával összehangoltan történt. A festőüzem fejlesztése, a kísérleti fejlesztések - a kutatás megvalósítása érdekében a beégető kemence űrméretének növelése, termeléstől elkülönülő gyártás megvalósítása, egyedi darabok felületkezelésének lehetőségének megteremtése megvalósult.

A projekt 368,07 millió forint támogatás segítségével 698,84 millió forintos beruházás valósult meg. A projektről bővebb információt a www.jarmuzrt.com oldalon olvashatnak.

További információ kérhető:

Orosz Péter, gazdasági igazgató

Elérhetőség: +36-1-271-3100 E-mail: orosz.peter@jarmuzrt.hu



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT