



„Tento projekt bol realizovaný s podporou EURÓPSKEJ ÚNIE“

Miesto realizácie projektu:

Hlavná 108, 930 36 Horná Potôň

Názov projektu:

Výskum recyklátov PUR pien zameraný na zvýšenie ich kvalitatívnych hodnôt a možnosti ďalšieho spracovania pre širšie použitie v priemysle

Stručný opis projektu:

Cieľom projektu bolo zvýšenie konkurencieschopnosti spoločnosti Melli Interiéry, s.r.o. prostredníctvom výskumu recyklátov PUR pien

Špecifické ciele:

- Vytvorenie dvoch nových pracovných príležitostí a eliminovanie v Trnavskom kraji
- Vývojom recyklovaných pien a zmesí znížiť záťaž životného prostredia
- Zvýšiť mieru spolupráce spoločnosti s riešiteľom projektu pri výskume recyklátov PUR pien a možnosti ich ďalšieho spracovania

Východiskový stav:

V súčasnosti sa spoločnosť zaoberá výrobou čalúneného nábytku a predajom čalúnnických materiálov najmä na Slovensku a Čechách.

Spoločnosť chcela svoje pole pôsobnosti rozšíriť na výrobu a predaj recyklovaných pien a ostatných recyklátov na báze polyuretánov. Išlo o problematiku, ktorá sa týkala nielen nábytkárskeho, ale zasahovala aj do automobilového, stavebného či spotrebného priemyslu. Keďže ide o veľmi perspektívne a rozsiahle odvetvie, firma spracováva štandardné PUR bloky, pričom sleduje trvalý a narastajúci problém s likvidáciou, odpredajom či ďalším spracovaním molitanovej drte. Taktiež sme sledovali trvalý nedostatok kvalitných materiálov z penových recyklátov.



Stav po realizácii projektu: Vďaka podpore z EÚ boli vytvorené 2 pracovné miesta ešte počas realizácie projektu. Po ukončení realizácie projektu sme vyvinuli formátované recykláty s vyhovujúcimi vlastnosťami, ktoré slúžia ako polotovary používané vo výrobe pre nábytkársky, automobilový, obalový a stavebný priemysel. Recyklátov sú použité takmer výhradne odpadové materiály vznikajúce pri procese výroby v uvedených odvetviach priemyslu, či z ďalších sfér činnosti spoločnosti. Firma tým dosiahla značný rast konkurencieschopnosti, ktorá bude dlhodobo udržateľná.

Názov a sídlo prijímateľa:

Melli Interiéry, s.r.o., Hlavná 108, 930 36 Horná Potôň

Dátum začatia realizácie projektu:

19.9.2014

| | |
|---|--|
| Dátum skončenia realizácie projektu: | 30.11.2015 |
| Logo operačného programu: |  <p>OPERAČNÝ PROGRAM KONKURENCIESCHOPNOSŤ A HOSPODÁRSKY RAST</p> |
| Názov riadiaceho orgánu: | Ministerstvo hospodárstva SR v zastúpení: Slovenská inovačná a energetická agentúra |
| Odkaz na internetové stránky riadiaceho orgánu a daného operačného programu: | www.economy.gov.sk www.opkahr.sk www.siea.gov.sk |
| Výška poskytnutého príspevku: | 615 020 € |
| Fotodokumentácia alebo vizualizácia realizácie aktivít výsledkov projektu |  <p>Foto formátovaného recyklátu</p> |