



PEGASTECH

Projet PEGACTIV : substitution de Chrome hexavalent pour la métallisation des plastiques et composites

DÉVELOPPEMENT
ET PROCÉDÉS

■ Activité de l'entreprise

Chimiste de spécialité, PEGASTECH a pour vocation à concevoir et fournir des procédés chimiques éco-performants pour les industries. La société se développe essentiellement sur le marché de la métallisation des plastiques en proposant à ses clients d'augmenter leur productivité avec un bilan environnemental performant.

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR
LE **PROGRAMME DES
INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

INITIATIVE PME 2015
SECTEUR ROUTIER

■ Objectifs du projet

Le projet vise à démontrer la faisabilité sur chaîne pilote de la production de pièces métallisées (logos, poignées de portes...) sans utilisation de Chrome hexavalent, l'objectif final étant de qualifier les pièces passées sur les tests constructeurs (brouillard salin...).

Notre technologie aide à baisser significativement le coût de traitement des composites pour qu'ils puissent être utilisés à grande échelle dans le marché automobile notamment pour le développement de nouvelles familles de connecteurs.

PEGASTECH s'appuie sur son procédé breveté PegActiV, mis au point et développé en interne par les équipes R&D.

Réalisation : 2015 - 2016
Montant du projet : 763 k€
Dont aide PIA : 200 k€
Forme de l'aide PIA :
subventions
Localisation : Essonne (91)

Entreprise



Pour en savoir plus

www.ademe.fr/invest-avenir



Pièces plastiques métallisées par procédé PEGACTIV