



BASF anerkendt for sit bidrag til bæredygtig udvikling for deres **R-M® eSense lakserie**

R-M's eSense lakserie til reparationslakering af biler fra premium markedet blev tildelt Pierre Potier-prisen i Proces-kategorien. Lakserien anvender nyskabende og genanvendelige råmaterialer i fremstillingsprocessen. Derudover forkortes tørringstiden under reparationsprocessen, hvilket reducerer både energiforbrug og drivhusgasemissioner.

BASF's Coatings afdeling blev tildelt Pierre Potier-prisen i kategorien "Miljøvenlig Proces" for deres R-M eSense lakserie, der dækker alle former for karrosseri reparationer. Ved overrækkelsen deltog Agnès Pannier-Runacher, den franske statssekretær for økonomi- og finansministeren. Pierre Potier-prisen anerkender kemivirksomheder, der innovativt og konstant stræber efter at forbedre deres produkter og procedurer for at bevare miljøet og derved komme med løsninger på udfordringen ved den økologiske overgang. Pierre Potier-prisen opfordrer også til udviklingen af miljøansvarlige procedurer i den kemiske sektor.

Den innovative eSense-serie er baseret på BASF's Biomass Balance metode, udviklet i samarbejde med certificeringsorganisationen TÜV SÜD. Denne metode medfører anvendelse af genanvendelige ressourcer til at mindske andelen af fossile brændstoffsressourcer i råmaterialet lige fra starten af lakproduktets fremstillingsproces. Andelen af de genanvendelige råmaterialer der anvendes allokeres derefter til forskellige slutprodukter. At eSense-serien benytter genanvendelige råmaterialer, i dette tilfælde biogas eller bio-naphtha betyder, at serien er en del af bioøkonomien.

eSense: godt for biler og miljøet

Dét at autolakeringsværksteder kan reducere produkternes tørretid væsentligt under reparationsprocessen betyder yderligere, at eSense-serien gør en betydelig reduktion af energiforbruget og drivhusgasemissionerne mulig.

"Udfordringen som vores teams skulle tackle, var at levere tekniske løsninger til karrosserier-reparationsprocesser, der er ligeså effektive som standarden samtidig med, at de skulle forbedre de miljømæssige præstationerne betydeligt. Indenfor autolak er dette noget helt nyt og gør eSense-serien til en bæredygtig løsning af reparationer af køretøjer. Derudover er det helt fantastisk at modtage denne pris netop i år, hvor R-M fejrer sit 100-års jubilæum" sagde Fabien Boschetti, administrerende direktør for BASF Coatings Services i Frankrig.

Hvis et autolakeringsværksted i praksis benytter produkter fra eSense-serien til reparationer af hvad der svarer til 2,5 karrosseridele, så spares der 550 g CO₂. Takket være eSense kan



autolakeringsværksteder nu benytte produkter til at opnå resultater, der svarer til eller endda er bedre end standardprodukter samtidig med, at der opnås et højt niveau af miljømæssige præstationer. Den innovative serie er derudover helt i overensstemmelse med et ønske om, at slutbrugeren skal være en miljøansvarlig bilist.

Ansvarlige nyskabelser for en bæredygtig fremtid

Med eSense står BASF ved sin forpligtelse til effektiv, økonomisk og miljøvenlig beskyttelse af klimaet.

"Klimæændringer er en af de største udfordringer for samfundet, og BASF har i mange år været innovative på dette område. Energieffektivitet og anvendelse af genanvendelige ressourcer er nøglen til at kombinere klimabeskyttelse, bevarelse af ressourcer og økonomiske fordele. Modtagelse af denne pris anerkender BASF's ekspertise indenfor disse områder. Derfor er jeg meget stolt over at modtage denne pris, som hædrer vores teams hårde arbejde og engagement" siger Thierry Herning, administrerende direktør for BASF i Frankrig.

Pierre Potier-prisen: Et engagement i en bæredygtig kemisk industri

Pierre Potier-prisen blev oprettet i 2006 på initiativ af det franske ministerium for økonomi, finans og industri. Prisen er sponsoreret af det internationale konferencecenter Maison de la Chimie i Paris, Frankrig og af France Chimie, den faglige organisation, der repræsenterer den kemiske sektor, og anerkender nyskabelser i den kemiske industri til fordel for bæredygtig udvikling, der er en del af forbrugernes daglige liv. Målet er at opfordre til udvikling af miljøansvarlige tilgange i sektoren.

R-M Automotive Refinish Paints: En vigtig del af BASF's Coatings Division

BASF markedsfører et omfattende sortiment af autolak-systemer under brandet R-M og fokuserer på miljøeffektive, vandfortyndbart baselak og lak med højt tørstofindhold. Ved at anvende disse systemer imødekommes alle krav om reduktion af opløsningsmidler hvor som helt i verden og hvad angår udseende og modstandsevne lever produkterne op til samme kvalitetsstandarder som opløsningsmiddelindeholdende lak. På dette område tilbyder virksomheden en lang række af tjenesteydelser for at understøtte dets kunder. R-M's lak er godkendt til eftermarkedsreparationer af de fleste førende bilproducenter og vælges af verdens mest prestigefyldte bilselskaber til deres farveekspertise.