

Tips for lakkering av elektriske biler

Utfordringen ved å lakkere elektriske- og hybrid-biler er å oppnå perfekte resultater ved bruk av lave temperaturer. Med produktserien fra Spies Hecker er dette ganske enkelt.

Antall registrerte elektriske- og hybrid-biler vokser jevnt og trutt. Det har mer enn firedoblet seg siden 2010. Lakkering av disse bilene byr imidlertid på nye utfordringer. "Tørkeprosessen byr på den største utfordringen. Bilprodusenten har satt en spesifikk temperaturgrense som må overholdes. Lakkererne må lese bilens instruksjonsbok for å helt korrekt utføre lakkeringen ihht produsentens spesifikke anbefalinger angående reparasjonsarbeid," sier Anders Lindquist, Spies Heckers produkt sjef Norden.

Produktserien til Spies Hecker gir eksepsjonelle resultater også ved tørking på lave temperaturer. "Spies Hecker Hi-TEC Performance System imøtekommer de aller fleste bilprodusenters spesifikasjoner. Permahyd Hi-TEC Base Coat 480 og Permasolid HS Speed Clear Coat 8800 er begge en del av Hi-TEC Performance Systemet. Disse er spesielt godt egnet for bruk ved lave temperaturer når det utføres lakk reparasjoner på disse bilene," forklarer Lindquist.

I tillegg tørker Permasolid HS Speed Clear Coat 8800 svært raskt ved lav temperatur. "Når Permasolid HS Speed Clear Coat 8800 benyttes sammen med Permasolid VHS Speed Hardener 3250 kan den lufttørkes på 21°C i kun 35-50 minutter," forteller Lindquist. Ved å lufttørke oppnår verkstedet samtidig en stor innsparing på energiforbruket.

Tommelfinger-regelen er dog at sikkerhet kommer først ved reparasjon av elektriske biler. Elementære sikkerhetsregler må følges. Lakkereren må forsikre seg om at motoren er slått av, batteriet frakoblet og at strømmen ikke kan slå seg på under reparasjonen. Lindquist konkluderer, "Arbeidet kan kun begynne når lakkereren har utført alle disse sikkerhetstiltakene."

Om Spies Hecker

Spies Hecker, et av de globale lakkmerkene fra Axalta Coating Systems, utvikler optimale og praktiske lakksystemer som kan gjøre arbeidet på verkstedet enklere. Med 135 års fremgang, og gjennom sine produktsystemer av høy kvalitet, tilpassede tjenester og målrettet opplæring har Spies Hecker etablert et nært samarbeid med billakkeringsbransjen. Lakkmerket fra Köln er en av verdens ledende produsenter av billakker, og finnes i 76 land over hele verden. Spies Hecker – helt enkelt nærmere!



PR Photo - Permasolid HS Speed Clear Coat 8800 (jpg | 211.56 KB)