

Karosszéria

Karosszéria

55–56 Újdonságok
a festékvilágból

56–57 Gedore-
újdonságok

58 Dreamline-ReadyMix-
koncentrátum
a BMW-től

60–61 Suzuki
karosszériaelemek

Újdonságok a festékvilágból

A festégyárak nap mint nap újabb és újabb anyagokkal jelennek meg a piacon. A fejlesztéseket részben a központi rendelkezések, részben pedig a piacszerzési lehetőségek motiválják. A szervesillóanyag-tartalomra vonatkozó rendelkezések egyre erősebben kopogtatnak a gyártók és a felhasználók kapuin. A vizes technológia elterjedése egyre szélesebb körben várható. Írásunkban néhány festégyártó új termékeiről adunk tájékoztatót.

Standex

Szinte valamennyi fényezési munkához javasolja a vízzel hígítható festékeit a Standox. A Standohyd Basecoat nevű anyag sok mindenben felülmúlja a hagyományos autófestékeket. A fedőfesték rendkívül tartós, nagy a festék színhűsége, jól kiemeli az effektusokat és kiváló a fedőképessége. De legnagyobb előnye a gazdaságosságban van. Ezen felül kielégíti a szigorú környezetvédelmi előírásokat is. A vizes

technológia anyagai jól áttekinthetők, mivel a rendszer mindössze 58 keverőszínből áll. Mintegy 23 ezer uni, metál, illetve gyöngyház színárnyalatot lehet kikeverni belőlük. A Standox vizes rendszere biztosítja a szakműhelyek számára, hogy elegendő egyetlen rendszert tartani, mert ezzel el lehet végezni minden javítófényező-munkát. A Standox legújabb csúcsterméke a most kifejlesztett és bemutatott **Standex 2K-HS-Xtra** szintelen lakk (1. ábra). A Standocryl 2K-HS-Xtra fedő-

lakk legnagyobb előnye abban van, hogy nagyon gyorsan szárad. A HS fedőlakkcsalád új tagja egy nagyon gyorsan kikeményedő és így különösen gazdaságos termék. Az előbbi előnyök mellett tökéletes fényezés végezhető az új anyaggal, anélkül, hogy csökkenne a fénye-

zett felület minősége és szintartóssága. A szintelen lakkhoz kétféle edzőt fejlesztettek ki. A HS-X20 jelű edzőt főleg akkor kell felhasználni, ha függőleges felületeken kisebb hibákat akarunk kijavítani. A 2K HS-X30 jelű edző előnyei pedig a rész- és teljes fényezésnél tűnnek ki. Elegendő másfél szórásmenetben felfújni a jól szóródó szintelen lakkot. A fedőlakk 60 °C-on már 20, illetve 30 perc elteltével megszárad, majd azonnal polírozható. Az új lakkanyag kielégíti az oldószerekről szóló európai irányelvekben és a nemzeti környezetvédelmi jogszabályokban lefektetett szigorú követelményeket. A gyártómű fedőfestékként a Standohyd Basecoat-ot ajánlja, majd ezután következhet az új fedőlakk. Az új szintelen lakk ismét igazolja azt a tényt, hogy a Standox termékpolitikájában mindig szem előtt tartja a fényezőműhelyek gazdasági fejlődését. Nem véletlen, hogy a cég kutató és fejlesztő



1. ábra: a Standox új szintelen lakkja



2. ábra: a DuPont új fejlesztésű szintelen lakkjai



3. ábra: az R-M új töltőanyagok

munkájának egyik lényeges célja az, hogy minél gyorsabbá tegye a javítófényezést. Hiszen a fényező által megtakarított percek tiszta pénzt jelentenek a műhelyeknek.

DuPont

A DuPont cég is a fejlesztéseinél „az idő pénz” mondást vette figyelembe. A színtelen lakkok új generációja jelenik meg a **Multifunktionsklarlack 696S** és a **676S** jelű (2. ábra) termékeiben, amelyeket elsősorban a kis javításoknál lehet optimálisan felhasználni. A lakkanyagokhoz kifejlesztett új 256S jelű edzővel egyszerű az előkészítése és a felhasználása is. A száradási idők nagyon rövidek: a 696S jelű anyag 20 perc, a 676S jelű anyag pedig 15 perc után már porszár.

Lesonal

Az egyedi jelleg tükröződik minden árban – állítja a Lesonal-mottó, a Premium festéksaládjának színárnyaltaira gondolva. Tíz új hatásfestéket fejlesztettek ki, továbbá pluszként jelentkezik a Platinum színárnyalat is. A különleges, térbeli pigmentprizmácskáknak köszönhetően a színárnyalatok a

mexikói vöröstől az ibolyakékig minden színárnyalatot tudnak a Premium család tagjai, amelyek magasfényűek és változtatják színárnyalatukat. Ezen anyagokból a fajlagos anyagfelhasználás alacsony, mivel az előfestékréteg takarását – a fekete szín miatt – a gyöngyházhatású anyagok kitűnően elvégzik.

R-M

A BASF-konzernhez tartozó cég a hagyományos, világosszürke töltőanyaga mellé kifejlesztette az **R-M Multifiller Black** jelű anyagot, amelynek nevében is szerepel, hogy fekete színű (3. ábra). Jelenleg a gyártómű töltőanyag-termelésének kb. 40%-a sötétszürke. A fekete színre való átállás, valamint annak felhasználása pontosabbá teszi a javítófényezés műveleteit. Az új 2K-anyag nem igényel különleges technológiai feltételeket, így a szakemberek észreveszik az előnyeit és alkalmazni fogják.

Dr. N. K.