

Найчорніша сажа з усіх існуючих

дата публікації: 2019.10.01



На виставці ABRAFATI 2019 компанія Orion Engineered Carbons представила латиноамериканському ринку найчорнішу сажу з усіх існуючих.

Оброблена пічна сажа **COLOUR BLACK FW 310** - це відмінний вибір для базових і фінішних автомобільних покриттів і вартісних промислових застосувань.

Вона доступна в Північній і Південній Америці для комерційного застосування.

«COLOUR BLACK FW 310 - це справжній прорив в промисловості, сама чорна сажа на ринку», - говорить Карлос Ернандез, фахівець з промислових ринків Північної і Південної Америки. "Вона допоможе дизайнерам домогтися нових рівнів чорного кольору, які раніше були недосяжні".

Подальша обробка робить сажу COLOUR BLACK FW 310 універсальною.

"COLOUR BLACK FW 310 однаково ефективна як для водних покриттів, так і для покриттів на основі розчинників", - говорить Ернандез. "Виробники покриттів можуть використовувати її для обох систем. По суті, вони можуть домогтися аналогічних результатів в таких областях, як виробництво нових автомобілів і повторна обробка, які вимагають застосування різних розчинників".

Випробування компанії Orion в однокомпонентній поліуретановій системі на водній основі і двокомпонентній поліуретановій системі на основі розчинника показують, що сажа COLOUR BLACK FW 310 має більшу чорноту, ніж попередній високоякісний продукт компанії, COLOUR BLACK FW 255, який практично можна порівняти з сажими преміум-класу. У випробуваних

системах чорнота підвищилася приблизно на 10 пунктів, в залежності від складу. Також важливо, що сажа додає той же синюватий відтінок (близько 11,0 dM), що і більш ранні провідні марки сажі.

Виставка ABRAFATI 2019 проходить з 1 по 3 жовтня в Сан-Паулу, Бразилія.

Джерело: <http://www.coatings.net.ua/drukujpdf/artykul/742>