

Foseco's neueste Kokillenschichte mit dreifacher Lebensdauer für NE-Giessereien



PRESSEMELDUNG

Borken, Mai 2020

Eine schlechte Lebensdauer führt zu einer reduzierten Produktivität und erhöht das Risiko von Ausschuss aufgrund schlechter Oberflächenqualität. Foseco's neue Serie von DYCOTE SAFEGUARD Kokillenschichte wurde speziell entwickelt, um die Lebensdauer zu maximieren und die Oberflächenqualität für kritische Aluminiumkomponenten wie Aluminiumräder zu erhalten.

Die neue Produktreihe von DYCOTE SAFEGUARD sind nanokeramische Deckschichten, die auf die bestehende

isolierende DYCOTE-Basisbeschichtung aufgebracht werden, um die Lebensdauer um bis zu 300% zu erhöhen (je nach Anwendung).

Die Langlebigkeit einer Kokillenbeschichtung ist für den Druckgussprozess unerlässlich. Die längere Lebensdauer führt zu weniger Unterbrechungen bei der Nachbearbeitung und damit zu einer höheren Produktivität. Darüber hinaus sorgt die optimierte neue DYCOTE Sprühpistole für eine hervorragende Verteilung der Schichte.



Kontakt:

Deutschland:

Arndt Fröscher; European Product Manager Non Ferrous Methoding;

arndt.froescher@foseco.com