

INNOWACJE

# Wolne od silikonu preparaty do spryskiwania wewnętrznych powierzchni opon

## Nowa era kompleksowych rozwiązań.

### O CO CHODZI.

Firma Chem-Trend stworzyła nowatorskie, wolne od silikonu preparaty do spryskiwania wewnętrznych powierzchni opon. Zapewniają one oszczędności finansowe dzięki uproszczeniu specyficznych w produkcji ogumienia operacji technologicznych. Wyeliminowanie pozostałości silikonu na wewnętrznej powłoce redukuje czyszczenie wyprodukowanej opony do łatwego przemycia wodą. W niektórych przypadkach konieczność stosowania dodatkowych operacji technologicznych może być nawet całkowicie wyeliminowana. Ta linia produktów obejmuje środki bez wypełniaczy, z wypełniaczami oraz półtrwałe preparaty do spryskiwania.

### ROZWIĄZANIE PROBLEMU.

Producenci opon odnoszą korzyści wynikające nie tylko z wyeliminowania pozostałości silikonu na wewnętrznej powierzchni wyprodukowanej opony. Zastosowanie wodnorozpuszczalnego środka do spryskiwania wnętrza opon pozwala także na zwiększenie wydajności produkcji innowacyjnych typów ogumienia, zwiększających mobilność kierowców.

Gotowe do użycia, wolne od silikonu preparaty do spryskiwania wewnętrznych powierzchni opon firmy Chem-Trend umożliwiają producentom opon łatwe

wykonywanie dodatkowych operacji technologicznych, takich jak nakładanie dodatkowych warstw uszczelnacza przeciw przebiciom lub kleju w punktach mocowania dźwiękochłonnych wkładek poliuretanowych lub czujników elektronicznych („Smart Tires”), znajdujących się na wewnętrznych powierzchni wulkanizowanych opon.

### KORZYŚCI.

Wolne od silikonu preparaty do spryskiwania wewnętrznych powierzchni opon firmy Chem-Trend wymagają jedynie prostego przemycia wodą w celu usunięcia wszelkich pozostałości z wewnętrznej powierzchni wulkanizowanych opon. Oznacza to całkowicie inne podejście do procesu technologicznego. To nowe możliwości i wyższa wydajność, czyli cenne korzyści dla klienta. Nasze rozwiązanie zapewnia również lepszą jakość wykończenia opony, ponieważ podczas procesu czyszczenia nie dochodzi do ścierania wewnętrznej powierzchni opony.

W porównaniu do klasycznych środków na bazie silikonu, wszystkie, należące do nowej serii i wolne od silikonu środki do spryskiwania wyróżniają się takimi samymi, a niektóre z nich lepszymi właściwościami poślizgowymi. To gwarancja, że przejście na produkty wolne od silikonu nie spowoduje problemów związanych z właściwościami poślizgowymi, prowadzącymi do defektów wulkanizacyjnych.

Oferta firmy Chem-Trend jest przeznaczona do branży oponiarskiej z całego świata i obejmuje najbardziej wszechstronny asortyment wysokiej wydajności środków rozdzielających wolnych od silikonu i bazujących na silikonie.

[PL.CHEMTREND.COM/SKONTAKTUJ-SIE-Z-CHEM-TREND-POLSKA/](http://PL.CHEMTREND.COM/SKONTAKTUJ-SIE-Z-CHEM-TREND-POLSKA/)

  
Release Innovation™