



Części i elementy mechaniczne

	Loctite® 5970 Uszczelniacz silikonowy	<ul style="list-style-type: none"> Uszczelnianie kołnierza przekładni To złącze musi być odporne na temperaturę, działanie oleju i drgania. Produkt musi także uszczelniać zmiennej wielkości szczeliny
	Loctite® 641 lub Loctite® 638: Anaerobowy produkt do mocowania	<ul style="list-style-type: none"> Mocowanie łożyska: Aby ograniczyć doraźne naprawy mające na celu utrzymanie w ruchu silnika elektrycznego, łożysko musi być zabezpieczone w odpowiedniej pozycji.
	Loctite® 5188 Anaerobowy uszczelniacz do złączy kołnierzowych	<ul style="list-style-type: none"> Uszczelnianie sztywnych złączy kołnierzowych: Niezawodne rozwiązanie zapobiegające przeciekom w przekładni
	Loctite® 3478 Wypełniony metalem dwuskładnikowy klej epoksydowy	<ul style="list-style-type: none"> Odbudowa obudowy łożyska: Sprawdzona metoda naprawcza zużytych łożysk. Zredukowanie kosztów utrzymania ruchu
	Loctite® 243 or 2400* Anaerobowy uszczelniacz gwintów	<ul style="list-style-type: none"> Środek mocujący - umożliwia późniejszy demontaż: Z oczywistych względów bezpieczeństwa złącza stosowane w układzie hamulcowym muszą zostać zabezpieczone. Musi być możliwy późniejszy demontaż
	Loctite® 542 Anaerobowy uszczelniacz do gwintów	<ul style="list-style-type: none"> Uszczelnianie instalacji powietrznych Automatyczna rama z rolką musi być doskonale uszczelniona, aby zapewnić dobre połączenie elektryczne pomiędzy pantografem a przewodami
	Loctite® 243 or 2400* Anaerobowy produkt do zabezpieczania gwintów	<ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczanie połączeń gwintowanych: Nawet w przypadku silnych drgań elementy te nie mogą się przemieszczać. Musi być możliwy późniejszy demontaż do prac konserwacyjnych

Do wysoko wytrzymałych elementów zalecamy stosowanie środków do zabezpieczania gwintów Loctite® 270 lub 2700

Infrastruktura i sygnalizacja

	Macroplast EP 9476 / 5476	<ul style="list-style-type: none"> Izolowanie łączenia torów: Produkt wybrany do izolowania złączy torów musi mieć wysoki moduł sprężystości, aby przeciwstawiać się drganiom i warunkom pogodowym, takim jak temperatura, promieniowanie UV i wilgotność
--	-------------------------------------	--

Przygotowanie powierzchni i czyszczenie

P3 – Grato 12 DB Zasadowy środek czyszczący	<ul style="list-style-type: none"> Czyszczenie taboru kolejowego z zewnątrz: Niezawodne usuwanie smaru, oleju, osadów, węgla, itd. Środek czyszczący ogólnego stosowania do czyszczenia taboru kolejowego z zewnątrz, podwozia, wózków jezdnych. Środek czyszczący i demulgujący nie powodujący korozji
P3 – BEGESOL Lekko zasadowy środek czyszczący	<ul style="list-style-type: none"> Usuwanie insektów: Niezawodne usuwanie insektów i ogólnych zanieczyszczeń bez uszkodzenia lakieru nawet przy długotrwałym stosowaniu
P3 – Glin G5 Produkt renowacyjny	<ul style="list-style-type: none"> Czyszczenie okien od wewnątrz, aluminium, stali nierdzewnej: Skuteczne usuwanie wszelkich zanieczyszczeń z okien, powierzchni aluminiowych i ze stali nierdzewnej. Zapachowy produkt zapewniający powrót do oryginalnego wyglądu
P3 – SCRIBEX 400 Środek do usuwania graffiti	<ul style="list-style-type: none"> Usuwanie graffiti z zewnętrznych powierzchni: Skuteczny produkt do usuwania graffiti, dostępny w 3 różnych gęstościach. Bez punktu zapłonu, niska zawartość lotnych substancji organicznych, słaby zapach, nie zawiera substancji niebezpiecznych. Do czyszczenia ręcznego
P3 – UPON 161 Zasadowy środek czyszczący	<ul style="list-style-type: none"> Czyszczenie części mechanicznych: Skuteczny środek czyszczący w sprayu do części mechanicznych. Do czyszczenia silnie zabrudzonych wszystkich powierzchni metalowych, nie pieni się

Tabor kolejowy od wewnątrz i z zewnątrz

	Terokal 60-2 Na bazie rozpuszczalnika i kauczuku chloroprenowego	<ul style="list-style-type: none"> Klejenie wykładzin podłogowych: Do klejenia wykładzin wykonanych z tworzyw sztucznych, do sklejki lub metalowych płyt podłogowych - klej musi się łatwo nakładać na duże powierzchnie i musi mieć długi czas otwarcia 		Terothon 112DB Masa wygłuszająca na bazie wodnej	<ul style="list-style-type: none"> Tłumienie hałasu w wagonie: Niezawodne rozwiązanie, łatwa aplikacja z dopuszczonym do stosowania produktem (różne dopuszczenia kolejowe i odporność ogniowa)
	Terostat MS 939FR Terostat MS polimer	<ul style="list-style-type: none"> Uszczelnienie instalacji wentylacyjnych: Zapewnia niezawodne uszczelnienie, dobrą odporność na drgania, posiada certyfikat niepalności 		Terostat MS939 & 9372 Dwuskładnikowy Terostat MS Polimer	<ul style="list-style-type: none"> Klejenie szyb: Łatwy w dozowaniu, szybko utwardzający się produkt, proste wygładzenie. Do warsztatów o średniej i dużej ilości aplikacji
	Terostat 81 Butyl	<ul style="list-style-type: none"> Uszczelnienie połączeń zakładkowych wewnętrznych: Uszczelnianie przed wodą i gazami, możliwy demontaż do prac konserwacyjnych, wymagane dodatkowe mocowanie mechaniczne 		Loctite® 5610 Dwuskładnikowy silikon	<ul style="list-style-type: none"> Naprawa uszczelnienia w przejściu pomiędzy wagonami: Do naprawy otworów i pęknięć w łączniku pomiędzy wagonami i osłony przeciwpyłowej
	Terostat 81 Butyl	<ul style="list-style-type: none"> Uszczelnienie połączeń zakładkowych zewnętrznych: Uszczelnianie przed wodą i gazami, środek wszechstronnego zastosowania ze względu na własności samonaprawcze, wymagane dodatkowe mocowanie mechaniczne 		Terotex 218 Dyspersja akrylowa na bazie wodnej	<ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczanie podwozia i wygłuszenia hałasu: Ochrona podwozia i zabezpieczenie przed odpryskami wywołanymi uderzeniami kamieniami, własności tłumiące hałas

Henkel - Twój Partner w przemyśle kolejowym

