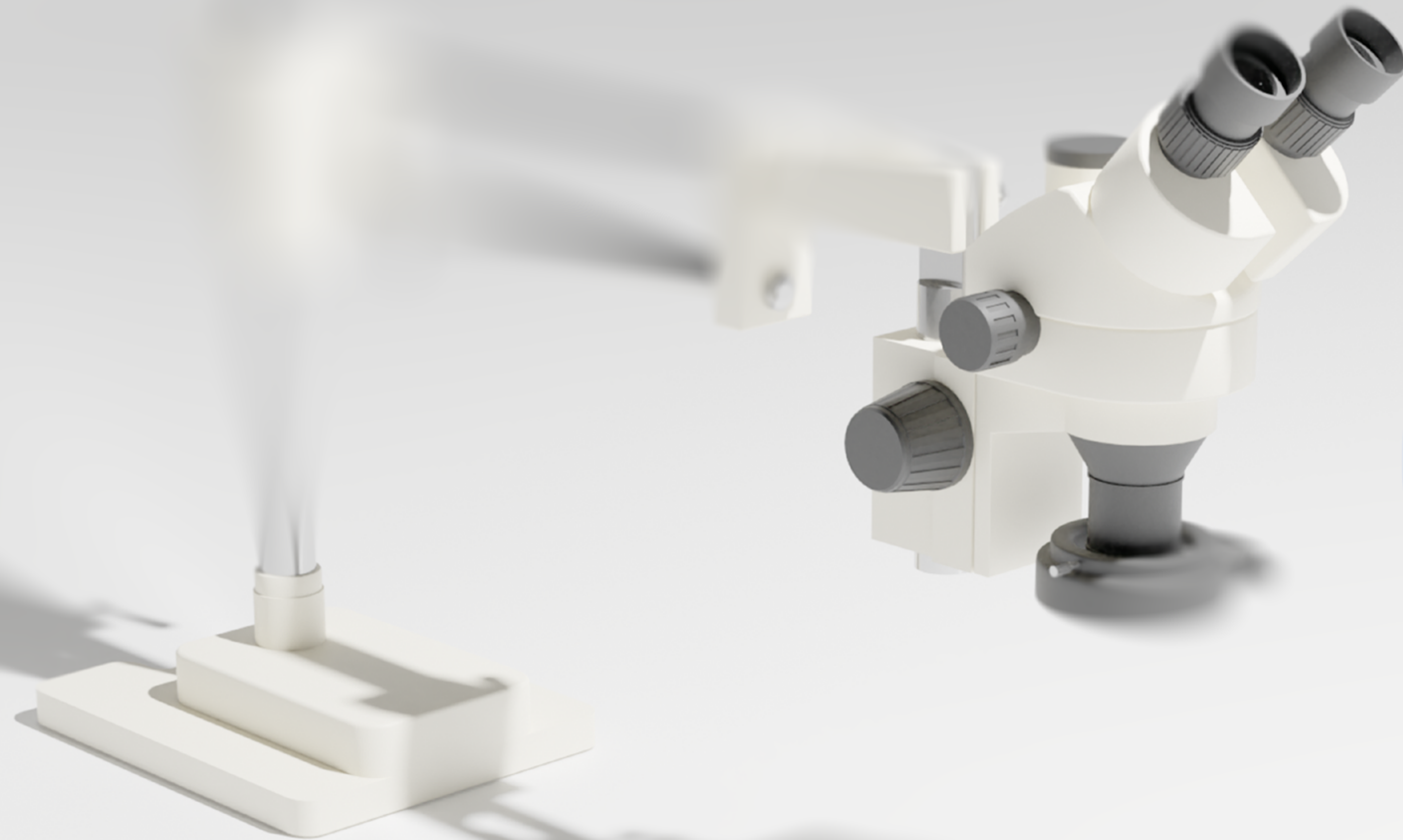




Zakres usług badawczych

Przedmiot badań	Badany parametr	Norma badawcza
Mieszanki gumowe	Ocena homogenizacji i czystości mieszanki	Metodyka własna
Mieszanki gumowe	Badanie przebiegu wulkanizacji	PN-ISO 6502
Mieszanki gumowe	Badanie Lepkości Mooneya	PN-ISO 289-1
Mieszanki gumowe	Badanie wytłaczalności mieszanki gumowej	ASTM D-2230
Mieszanki i wyroby gumowe	Gęstość	ASTM D-2230
Mieszanki i wyroby gumowe [z wyjątkiem gumy porowatej], wyroby tworzywowe	Twardość Zakres: [35-100] ShA	ISO 48-4 PN-EN ISO 868
Mieszanki i wyroby gumowe [z wyjątkiem gumy porowatej], wyroby tworzywowe	Twardość Zakres: [30-100] IRHD	ISO 48-2 met. M [mikro]
Mieszanki gumowe	Elastyczność metodą Schoba, odbojność	ISO 4662
Mieszanki gumowe i wyroby gumowe	Właściwości wytrzymałościowe na rozciąganie	PN-ISO 37
Mieszanki gumowe i wyroby gumowe	Właściwości wytrzymałościowe na rozdzieranie	PN-ISO 34-1, PN-ISO 34-2
Mieszanki gumowe i wyroby gumowe	Przyspieszone starzenie i odporność na działanie ciepła	PN-ISO 188
Mieszanki gumowe i wyroby gumowe	Odporność na działanie cieczy, w tym olejodporność	PN-ISO 1817
Mieszanki gumowe i wyroby gumowe	Odkształcenie trwałe po ściskaniu	PN-ISO 815
Mieszanki i wyroby gumowe [z wyjątkiem gumy porowatej]	Ścieralność za pomocą aparatu Schoppera-Schlabacha	PN-ISO 4649
Mieszanki i wyroby gumowe	Temperatura kruchości	PN-ISO 812
Mieszanki i wyroby gumowe	Odporność na niskie temperatury, metoda oznaczenia powrotu elastycznego	ISO 2912
Mieszanki i wyroby gumowe, wyroby tworzywowe	Palność	ISO 3795
Mieszanki i wyroby gumowe, wyroby tworzywowe	Zamglenie -metoda grawimetryczna	ISO 6452 / DIN 75201-B



Przedmiot badań	Badany parametr	Norma badawcza
Mieszanki i wyroby gumowe, wyroby tworzywowe	Odporność na ozon	ISO 1431-1
Wyroby gumowe, wyroby tworzywowe	Połysk - kąt 60°	PN-EN ISO 2813
Mieszanki i wyroby gumowe, wyroby tworzywowe	Pomiar barwy	PN-EN ISO 11664-4
Mieszanki i wyroby gumowe	Odporność powłok na odrywanie od podłoża [metoda siatki nacięć]	PN-EN ISO 2409
Wyroby gumowe i wyroby tworzywowe	Odporność na warunki atmosferyczne	PN-EN ISO 4892-2 met. A
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Pomiar charakterystyk statycznych do 100kN	Badanie wg przekazanej dokumentacji
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Pełzanie do 50kN	
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Pomiary osiowej siły zakucia i wykucia do 100kN	
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Wyznaczenie sztywności dynamicznej i kąta stratności w zakresie do 400 Hz	
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Badania charakterystyk amplitudowych i częstotliwościowych w zakresie do 400 Hz	
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Określenie wytrzymałości na rozciąganie i wydłużenie przy zniszczeniu elementów elastomerowych do 100kN	
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Badanie połączenia tulejek gumowo-metalowych i gumowotworzywowych 100kN	
Wyroby gumowe, wyroby gumowo-metalowe, wyroby gumowo-tworzywowe	Określenie charakterystyk trwałego odkształcenia elementu elastomerowego do 50kN	
Tulejki metalowe	Badanie odporności na osiowe ściskanie tulejek metalowych do 100kN	



Sprawdzenie przyrządów pomiarowych		
Przedmiot badań	Badany parametr	Norma badawcza
Ciśnieniomierz	Ciśnienie	Metodyka własna LP 03/02
Czujnik temperatury	Temperatura	Metodyka własna LP 03/04
Przetwornik P/I	Ciśnienie/prąd	Metodyka własna LP 03/05
Przetwornik P/V	Ciśnienie/napięcie	Metodyka własna LP 03/05
Suwmiarka do 150 mm	Długość	Metodyka własna LP 03/01
Przyrząd mikrometryczny do 50mm	Długość	Metodyka własna LP 03/01
Miernik temperatury + czujnik	Temperatura	Metodyka własna LP 03/04
Regulator temperatury	Temperatura	Metodyka własna LP 03/04
Waga do 50kg	Masa	Metodyka własna LP 03/03
Waga powyżej 50kg	Masa	Metodyka własna LP 03/03
Woda i ścieki		
Woda i ścieki	pH	PN-EN ISO 10523:2012
	Chlorki	PN-ISO 9297:1994
	Oznaczanie indeksu chemicznego zapotrzebowania tlenu [ChZT]	PN-ISO 15705:2005
	Oznaczanie biochemicznego zapotrzebowania tlenu po n-dniach [BZTn]	PN-EN 1899-1:2002 oraz PN-EN 1899-2:2002
	Zawiesina	PN-EN 872:2007/Ap1
	Azot azotanowy	PN-82/C-04576/08



Woda i ścieki		
Przedmiot badań	Badany parametr	Norma badawcza
Woda i ścieki	Pobieranie próbek	PN-ISO 5667-10:1997; PNEN ISO 5667-3:2013; PNISO 5667-11:2004; PN-ISO 5667-6:2003; PN-74/C-04620/11
	Azot amonowy	PN-ISO-7150-1:2002
	Azotyny	PN-EN 26777:1999
	Żelazo ogólne	Metoda testowa nr 8008 HACH LANGE
	Siarczany	Metoda testowa 8051 HACH LANGE
	Fosfor ogólny	Metoda testowa LCK 350 HACH LANGE
	Azot ogólny 20 – 100 mg/l	Metoda testowa LCK 338 HACH LANGE
	Azot ogólny 5 – 40 mg/l	Metoda testowa LCK 238 HACH LANGE
Środowisko pracy		
Środowisko pracy	Oświetlenie	PN-EN 12464-1:2012; PN 83/E-04040
Środowisko pracy	Hałas	PN-N-01307/1994
Środowisko pracy	Mikroklimat	PN-EN ISO 7730/2006; PN-EN 27243/2006; PNEN ISO 11079/2008

Kontakt

Sanok Rubber Company SA

Laboratorium

tel: +48 13 46 54 816
+48 13 46 54 825

@: laboratorium@sanokrubber.pl

