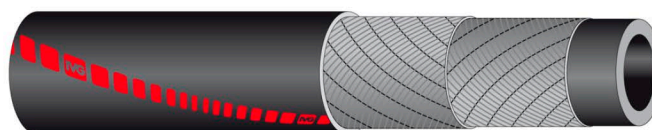




code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1471007	13	1/2	27	1,06	12	180	42	630	0,49	0,33	120	400
1400236	16	5/8	30	1,18	12	180	42	630	0,56	0,38	120	400
1472208	19	3/4	33	1,30	12	180	42	630	0,64	0,43	120	400
1471589	25	1	39	1,54	12	180	42	630	0,78	0,52	120	400
1470191	32	1-1/4	48	1,89	12	180	36	540	1,11	0,75	120	400
1471570	32	1-1/4	50	1,97	12	180	42	630	1,32	0,89	120	400
1472283	38	1-1/2	56,5	2,23	12	180	36	540	1,50	1,01	120	400
1471627	42	1-24/32	60,5	2,38	12	180	36	540	1,61	1,08	120	400
1471341	60	2-3/8	80	3,15	12	180	36	540	2,37	1,59	120	400



EN

Sand blast hose

Standards: abrasion loss of the tube according to ISO 4649: 40+/- 5mm³. Exceeds the ISO 3861:2008.

Application: particularly abrasion resistant softwall hose, used for the delivery of highly abrasive media such as quartz sand, cast steel shot, corundum, glass. It is manufactured with antistatic rubber compound that prevents the risks of static electricity.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +80°C (+176°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic SBR/NR rubber, with special abrasion resistance that ensures a long service life.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth, (wrapped finish) antistatic synthetic rubber, abrasion resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)Orinoco HP...".

Also available upon request: 1. Different diameters.

RU

Рукав для пескоструйки

Нормативы: абразивостойкость внутреннего слоя соответствует норме ISO 4649: 40+/- 5mm³. Превышает норму ISO 3861:2008.

Применение: напорный особо абразивостойкий рукав для подачи особо абразивных сыпучих материалов, таких как кварцевый песок, стальная дробь, корунд, стекло и пр. Специальный антистатический состав каучука позволяет избежать электростатических разрядов.

Температура: от -40° до +80°С.

Конструкция

Внутренний слой: чёрный, гладкий из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR антистатический, повышенной абразивостойкости гарантирующей долгосрочное использование.

Усиление: высокопрочный синтетический корд.

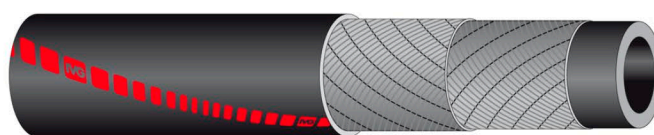
Покрывтие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), из синтетического каучука антистатическое, устойчивое к истиранию.

Маркировка: красная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)...".

В наличии по запросу: 2. Другие диаметры.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1435612	13	1/2	25,5	1,00	10	150	30	450	0,40	0,27	120	400
1435620	16	5/8	29,5	1,16	10	150	30	450	0,53	0,35	120	400
1435531	19	3/4	33	1,30	10	150	30	450	0,60	0,40	120	400
1455729	25	1	40	1,58	10	150	30	450	0,84	0,56	120	400
1434560	30	1-3/16	45	1,77	10	150	30	450	0,94	0,63	120	400
1452983	32	1-1/4	48	1,89	10	150	30	450	1,10	0,74	120	400
1208705	38	1-1/2	52	2,05	10	150	30	450	1,09	0,73	120	400
1439421	40	1-37/64	60	2,36	10	150	30	450	1,63	1,10	120	400
1439430	51	2	69,5	2,74	10	150	30	450	1,85	1,24	120	400
1439545	60	2-3/8	80	3,15	10	150	30	450	2,29	1,54	120	400
1371290	63,5	2-1/2	83,5	3,29	10	150	30	450	2,48	1,67	120	400
1439740	65	2-9/16	83,5	3,29	10	150	30	450	2,28	1,53	120	400
1185128	80	3-5/32	103	4,06	10	150	30	450	3,61	2,42	120	400
1287494	102	4	122	4,81	10	150	30	450	3,71	2,49	120	400



EN

Sand blast hose

Standards: abrasion loss of the tube according to ISO 4649: 70+/- 5mm³.

Application: abrasion resistant softwall hose, used for the delivery of sand or cast steel shot. It is manufactured with an antistatic rubber compound.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic SBR/NR rubber, abrasion resistant.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth, (wrapped finish) antistatic SBR/NR rubber, abrasion resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)..."

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Different working pressures 3. Orinoco/2000 with abrasion loss of the tube 50+/- 5mm³ according to ISO 4649.

RU

Рукав для пескоструйки

Нормативы: абразивостойкость внутреннего слоя соответствует норме ISO 4649: 70+/- 5mm³.

Применение: напорный рукав, устойчивый к истиранию, используется для пескоструйных структур для подачи песка и стальной дроби. Изготовлен из синтетического антистатического каучука.

Температура: от -40° до +70°C.

Конструкция

Внутренний слой: чёрное, гладкое из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR устойчивый к истиранию.

Усиление: высокопрочный синтетический корд.

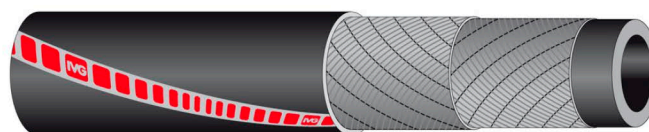
Покрывтие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR, устойчивое к истиранию.

Маркировка: красная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)..."

В наличии по запросу: 1. Другие диаметры. 2. Другие рабочие давления. 3. Orinoco/2000 абразивность внутреннего слоя 50+/- 5 mm³ соответствует норме ISO 4649.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1436430	13	1/2	25	0,99	10	150	40	600	0,36	0,24	60	200
1418890	16	5/8	28	1,10	10	150	40	600	0,43	0,29	60	200
1415271	19	3/4	31	1,22	10	150	40	600	0,49	0,33	60	200
1430165	25	1	37	1,46	10	150	30	450	0,60	0,40	60	200



EN

Sand blast with dry ice hose

Application: softwall hose for dry ice, used for particular sand blasting and cleaning services in specific industrial sectors. It is ideal for applications where the dust must remain contained.

Temperature: from -55°C (-67°F) to +130°C (+266°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic synthetic rubber with excellent abrasion resistance.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), antistatic synthetic rubber which is abrasion, weathering and ozone resistant.

Branding: continuous red/silver stripe "IVG Abr (family logo)...".

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Different working pressures.

RU

Рукав для абразивной очистки поверхности при помощи сухого льда

Применение: рукав для подачи сухого льда при абразивной очистке, используется при обработке поверхностей в чистой среде.

Температура: от -55° до +130°С.

Конструкция

Внутренний слой: чёрный, гладкий из синтетического антистатического каучука, особо устойчивый к истиранию.

Усиление: высокопрочный синтетический корд.

Покрытие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандаж), из синтетического антистатического каучука, устойчивое к атмосферным воздействиям и озону.

Маркировка: красно/серебряная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)...".

В наличии по запросу: 1. Другие диаметры. 2. Другие рабочие давления.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1140183	19	3/4	31	1,22	40	600	120	1800	0,48	0,32	120	400
1435167	25	1	36,5	1,44	40	600	120	1800	0,60	0,40	120	400
1292153	32	1/1/4	44	1,73	40	600	120	1800	0,77	0,52	120	400
1434667	35	1-3/8	48	1,89	40	600	120	1800	0,89	0,60	120	400
1006860	38	1-1/2	54	2,13	40	600	120	1800	1,20	0,81	120	400
1379208	40	1-37/64	54	2,13	40	600	120	1800	1,03	0,69	120	400
1442791	51	2	67	2,64	40	600	120	1800	1,53	1,03	120	400
1365240	65	2-9/16	85	3,35	40	600	120	1800	2,48	1,67	120	400
1007173	76	3	98	3,86	40	600	120	1800	2,97	2,00	120	400
1007009	90	3-35/64	119,5	4,71	40	600	120	1800	4,95	3,33	120	400
1030922	100	3-15/16	128	5,04	40	600	120	1800	5,08	3,41	120	400



EN

Plaster hose

Standards: abrasion loss of the tube according to ISO 4649: 70 +/- 5mm³.

Application: softwall hose, used for the spraying of concrete, plaster, and gypsum.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic SBR/NR rubber, abrasion resistant.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), antistatic SBR/NR rubber, abrasion resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)...".

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Cover in different colours 3. Different working pressures 4. Niagara LL for suction and discharge.

RU

Рукав для штукатурных станций

Нормативы: абразивостойкость внутреннего слоя соответствует норме ISO 4649: 70 +/- 5mm³.

Применение: напорный рукав для подачи строительного раствора, бетона, гипса.

Температура: от -40°до +70°С.

Конструкция

Внутренний слой: чёрный, гладкий из смеси синтетического и натурального каучука, антистатический, устойчивый к истиранию.

Усиление: высокопрочный синтетический корд.

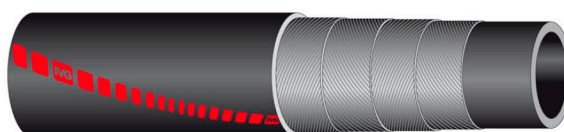
Покрытие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа) из смеси синтетического и натурального каучука, антистатическое и устойчивое к истиранию.

Маркировка: красная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)...".

В наличии по запросу: 1. Другие диаметры. 2. Покрытие других окрасок. 3. Другие рабочие давления. 4. Niagara LL используем для подачи и всасывания.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1350498	51	2	75	2,96	85	1275	200	3000	3,87	2,60	380	15,0	0,8	60	200
1347470	65	2-9/16	89	3,51	85	1275	200	3000	4,72	3,17	400	15,8	0,8	60	200
1415620	76	3	100	3,94	85	1275	200	3000	5,42	3,64	400	15,8	0,8	60	200
1350030	80	3-5/32	108	4,26	85	1275	200	3000	6,32	4,25	450	17,7	0,8	60	200
1357921	85	3-11/32	114	4,49	85	1275	200	3000	6,89	4,63	500	19,7	0,8	60	200
1412078	100	3-15/16	124	4,89	85	1275	200	3000	6,87	4,62	550	21,7	0,8	60	200
1340255	100	3-15/16	128	5,04	85	1275	200	3000	7,66	5,15	550	21,7	0,8	60	200
1346547	125	4-59/64	153	6,03	85	1275	200	3000	9,44	6,34	700	27,6	0,8	60	200
1412086	125	4-59/64	150	5,91	85	1275	200	3000	8,69	5,84	700	27,6	0,8	60	200



EN

Concrete placement hose (4 steel plies, 85 bar W.P.)

Application: steel cord hose used for concrete placement at casting locations; it is used at the end of the pumps to distribute the concrete. The hose resists suction during the cleaning process. Usually supplied with swaged on "Full flow" hardened couplings.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, NR/SBR rubber, that withstands the abrasive action of the concrete.

Reinforcement: plies of steel wire cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), NR/SBR rubber, abrasion and weathering resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)..."

RU

Рукав для бетона, (4 слоя стальной навивки, 85 бар рабочего давления)

Применение: напорный рукав, с металлокордом для подачи бетона во время заливки фундамента. Устанавливается на бетононасосах в качестве раздающего звена транспортной магистрали (хобота). Противостоит всасывающим нагрузкам при очистке. Предлагается в комплекте с обжимными концевыми фланцами «Full Flow».

Температура: от -40° до +70°С.

Конструкция

Внутренний слой: черный, гладкий из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR, устойчивый к абразиву цемента.

Усиление: металлокорд.

Покрытие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа) из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR, антистатический, устойчивый к атмосферным воздействиям и истиранию.

Маркировка: красная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)..."



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	bar	m	ft
1456016	100	4	127	5,00	100	1500	200	3000	5,73	3,85	0,8	60	200
1464418	125	5	152	5,99	100	1500	200	3000	6,99	4,70	0,8	60	200



EN

Anti-whip concrete placement

Application: concrete placement hose, with special textile plies used for concrete placement at casting locations; it is used as end hose in the concrete pump lines. The hose withstands suction under cleaning operations.

Advantage: the hose absorbs shocks and vibrations and prevents the whip effect, making concrete pumping operations safer.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°C).

Construction

Tube: black, smooth, hard NR/SBR rubber, that withstands the abrasion action of concrete.

Reinforcement: high strength special plies.

Cover: black, smooth (wrapped finish), hard NR/SBR rubber, abrasion and weathering resistant.

Branding: orange tape: "IVG Abr (application logotype)..."

RU

Рукав для подачи бетона специальной конструкции, позволяющей избежать перехлестываний

Применение: рукав для бетона со специальным текстильным армированием, используемый в качестве гибкого соединения на бетононасосах. Устойчив к всасыванию при очистке.

Преимущество: специальная конструкция поглощает удары и вибрацию и позволяет избежать перехлестываний рукава.

Температура: от -40°C до +70°C.

Конструкция

Внутренний слой: чёрный, гладкий, из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR hard, устойчивый к абразивному воздействию бетона.

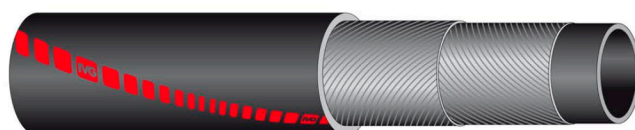
Усиление: высокостойкие текстильные прослойки.

Покрытие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR hard устойчивый к атмосферным воздействиям и к истиранию.

Маркировка: оранжевая маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)..."



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1364960	19	3/4	31	1,22	15	225	45	675	0,62	0,42	120	400
1408666	25	1	39	1,54	15	225	45	675	1,06	0,71	120	400
1363905	30	1-3/16	43	1,69	15	225	45	675	0,99	0,66	120	400


EN

Concrete vibrator hose

Application: steel cord softwall hose utilized on submerged vibrators to help settle the concrete layer when building. The hose structure has been designed resist kinking.

Temperature: from -10°C (-14°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, synthetic rubber.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, weathering resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)...".

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Different working pressures 3. Softwall textile reinforced version with rubber compound 90 or 75 Shore A hardness.

RU

Рукав для бетоновибраторов

Применение: напорный рукав с металлокордом предназначен для бетоновибраторов, используется при укладывании бетонных слоев в строительстве. Специальная конструкция предотвращает перекручивание рукава.

Температура: от -10° до +70°С.

Конструкция

Внутренний слой: чёрный, гладкий из синтетического каучука.

Усиление: встроенный металлокорд.

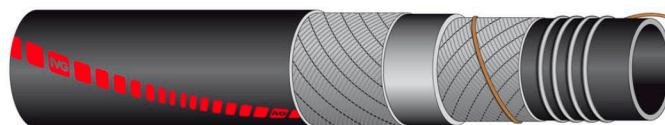
Покрытие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного банджа) из синтетического каучука, устойчивый к атмосферным воздействиям.

Маркировка: красная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)...".

В наличии по запросу: 1. Другие диаметры. 2. Другие рабочие давления. 3. Напорная версия с твёрдостью смеси 90 и 75 Shore-A.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1170643	51	2	65	2,56	10	150	30	450	2,07	1,39	230	9,1	0,9	120	400
1255282	76	3	92	3,63	10	150	30	450	3,28	2,20	360	14,2	0,9	120	400
1270257	102	4	120	4,73	10	150	30	450	5,15	3,46	450	17,7	0,9	120	400
1222651	127	5	147	5,79	10	150	30	450	6,71	4,51	675	26,6	0,9	60	200
1112490	152	6	177	6,97	10	150	30	450	11,81	7,94	900	35,5	0,8	60	200



EN

Bulk materials suction and delivery hose

Standards: abrasion loss of the tube according to ISO 4649: 70 +/- 5mm³.

Application: hardwall hose used for the suction and delivery of dry cement, sand, gravel, etc.

Temperature: from -30°C (-22°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic SBR/NR rubber which withstands the passage of abrasive materials.

Reinforcement: high strength synthetic cord, steel helix wire and antistatic copper wire.

Cover: black, smooth (wrapped finish), EPDM rubber, weathering and ozone resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (Family logo)...".

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Different working pressures 3. Volga ond, with steel helix wire and corrugated cover 4. Volga bn, with white tube, ideal for abrasive products that must not be stained, such as feed, seed, etc.

RU

Напорно-всасывающий рукав для абразивных материалов

Нормативы: абразивность внутреннего слоя соответствует норме ISO 4649: 70 +/- 5mm³.

Применение: гладкий напорно-всасывающий рукав для абразивных материалов, таких как сухой цемент, песок и т.п.

Температура: от -30° до +70°С.

Конструкция

Внутренний слой: черный, гладкий, из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR, антистатический, устойчивый к истиранию.

Усиление: высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль, медная антистатическая стренга.

Покрытие: черное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа) из синтетического каучука EPDM, устойчивое к атмосферным воздействиям и озону.

Маркировка: маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)...".

В наличии по запросу: 1. Другие диаметры. 2. Другие рабочие давления. 3. Volga ond со встроенной стальной спиралью и гофрированной поверхностью. 4. Volga bn с белым внутренним слоем, идеален для абразивов, которые не должны пачкаться или для пищевых продуктов таких как сухого корма и зерновых.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		m	ft
1454919	51	2	83	3,27	10	150	30	450	3,75	2,52	250	9,9	0,9	60	200
1458361	65	2-9/16	96	3,78	10	150	30	450	4,53	3,05	325	12,8	0,9	60	200
1454889	80	3-5/32	112	4,41	10	150	30	450	5,85	3,93	400	15,8	0,9	60	200
1453726	100	4	132	5,20	10	150	30	450	6,86	4,61	500	19,7	0,9	60	200
1454897	125	5	157	6,19	10	150	30	450	8,43	5,67	650	25,6	0,9	60	200
1442449	150	6	182	7,17	10	150	30	450	11,51	7,73	750	29,6	0,9	60	200
1454927	200	8	233	9,18	10	150	30	450	15,10	10,15	1750	69,0	0,9	60	200
1454900	250	10	287	11,31	10	150	30	450	19,64	13,19	2000	78,8	0,9	12	40
1454935	300	11-13/16	340,5	13,42	10	150	30	450	26,54	17,84	2500	98,5	0,9	12	40



EN

Bulk materials hose with over cover UNI PN 10 couplings easy to assemble

Application: hardwall, corrugated, suction and delivery hose for the transfer of a wide range of abrasive products mixed with water or only dust (sand, gravel, cement, seeds etc.). It can be cut and fitted in application lengths directly on the application site.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic NR/SBR rubber which withstands the passage of abrasive materials.

Reinforcement: high strength synthetic cord, steel helix wire, and antistatic copper wire.

Cover: black, corrugated (wrapped finish), EPDM rubber, weathering and ozone resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)..."

Also available upon request: 1. Brown, smooth NR tube for abrasive materials 2. White, smooth NR tube, suitable for liquid food products according to FDA-BfR 3. Black techno-polymer tube with an excellent resistance to chemicals and hot abrasive products (max 100°C).

RU

Рукав для абразивных материалов с двусторонними муфтами-фланцами в соответствии с UNI EN 1092-1 PN1

Применение: гофрированный напорно-всасывающий рукав тяжелого назначения для подачи широкого ряда сыпучих, вязких и жидких абразивных материалов (песок, цемент, гравий, шлам, пульпа и пр.). Нарезка и крепеж муфт-фланцев может проводиться непосредственно на месте монтажа.

Температура: от -40° до +70°C

Конструкция

Внутренний слой: черный, гладкий, из смеси синтетического и натурального каучука SBR/NR, антистатический, устойчивый к истиранию.

Усиление: высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль и антистатическая медная стренга.

Покрывтие: черное, гофрированное, (с отпечатком текстильного бандажа) из синтетического каучука EPDM, устойчивое к атмосферным воздействиям и озону.

Маркировка: красная маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)..."

В наличии по запросу: 1. Внутренний слой из натурального каучука коричневого цвета для высокоабразивных материалов. 2. Внутренний слой из пищевого натурального каучука белого цвета, сертифицирован FDA и BfR. 3. Внутренний слой из термополимера черного цвета, устойчивого к химическим и температурным нагрузкам (до +100°C).