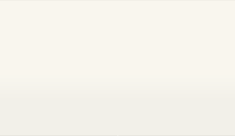
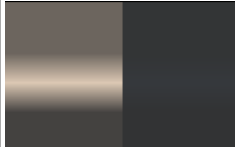
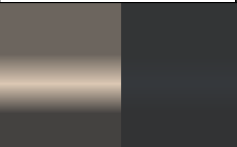
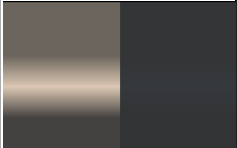
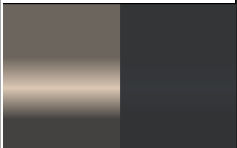
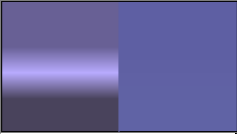
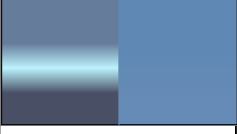
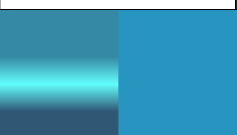
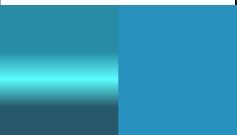
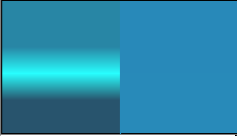
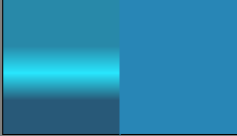


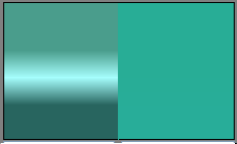
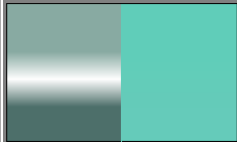
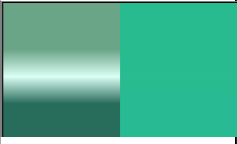
№	Код компонента	Название компонента	Цветовой тон	Описание компонента и его свойства	Свойства пигмента при добавлении алюминия		
					15°	45°	110°
1	4530S	Flop Control Agent		Прозрачный компонент, не содержащий пигмент. Используется в эффектных красках. При добавлении в краску меняет положение эффектной частицы, тем самым делает темнее угол 15 градусов и светлее угол 45 и 110 градусов, так же визуально увеличивает эффектную частицу. Количество 4530S не должно превышать 12% от общего количества составляющих в краске, включая биндеры.	нет	нет	нет
2	AM1	Centari® Mastertint® White HS		Непрозрачный, белый компонент высокой концентрации. Используется в неэффективных красках. В эффектные краски добавляется в малых количествах для осветления и придания «молочного» эффекта под углами 45 и 110 градусов, при этом угол 15 градусов становится грязнее и темнее. Чаще используется в чистом виде или с небольшим содержанием цветных пигментов в белых цветах или в качестве подложки в трехстадийных «перламутрах».		белый	

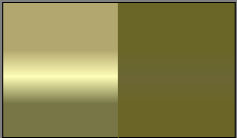
3	AM2	Centari ® Mastertint® White LS		компонент низкой концентрации. Используется в неэффектных цветах, когда содержание AM1 составляет меньше 0.5% от веса всех компонентов в формуле (включая биндер). Если содержание AM2 выше 8%, используется AM1. В			белый	
				эффектных красках				
				используется в малых количествах для осветления и придания «молочного» эффекта под углами 45 и 110 градусов, при этом угол 15 градусов становится грязнее и				
4	AM3	Centari ® Mastertint® Crystalline Frost		полупрозрачный, белый компонент. Используется в эффективных красках в качестве добавки. Делает угол 15 градусов желтее, а углы 45 и 110 градусов синее и светлее. Используется не более 7% от общего количества	белый с желтым оттенком		белый с голубым оттенком	белый с голубым оттенком
				составляющих в краске (включая биндер), т.к. избыток AM3 сокращает				
5	AM5	Centari ® Mastertint® Jet Black		Полупрозрачный, черный компонент с желтым оттенком. Используется в эффективных и неэффектных красках. При добавлении в эффективные краски дает желтый оттенок.	черный с желтым оттенком		черный с желтым оттенком	черный с желтым оттенком

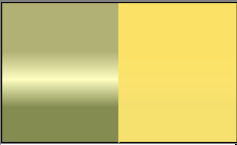
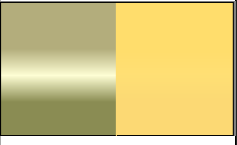
6	AM6	Centari [®] Mastertint [®] Black HS		Полупрозрачный, черный компонент высокой концентрации с легким синим оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных цветах. В два раза менее концентрированный. При добавлении в эффектные краски дает синий оттенок.	черный с синим оттенком	черный с синим оттенком	черный с синим оттенком
7	AM7	Centari [®] Mastertint [®] Black LS		Полупрозрачный, черный компонент низкой концентрации с легким синим оттенком. Используется для слабого тонирования светлых неэффектных и эффектных красок. Используем AM7, если содержание AM6 составляет меньше 0.5% от общего количества составляющих в краске (включая биндер). Если содержание AM7 выше 8%, используем AM6.	черный с синим оттенком	черный с синим оттенком	черный с синим оттенком
8	XB-47606	Jet Black		Полупрозрачный глубокий черный компонент, готовый к использованию. Применяется только в системе Centari [®] 6000. Предназначен для использования в эффектных и неэффектных цветах, как в чистом виде, так и в комбинации с другими компонентами. XB-47606 уже содержит связующее и не требует дополнительного введения XB 155 и 165. При добавлении в эффектные краски дает легкий сине-красный оттенок.	черный с сине-красным оттенком	черный с сине-красным оттенком	черный с сине-красным оттенком

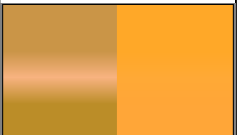
9	AM20	Centari ® Masterti nt® Violet		Чистый, фиолетовый компонент. Используется в эффектных и неэффектных красках. Краснее - под лампой накаливания относительно AM21. Самый красный из всех синих.	сине-красный	сине-красный	сине-красный
10	AM21	Centari ® Masterti nt® Violet Blue		Чистый, темно-синий компонент с фиолетовым оттенком, менее концентрированный относительно AM20. Используется в эффектных и неэффектных красках.	сине-красный, но менее красный, чем AM20	сине-красный, но менее красный, чем AM20	сине-красный, но менее красный, чем AM20
11	AM25	Centari ® Masterti nt® Transpa rent Blue		Чистый, синий компонент. Применяется только в одностадийных системах. Имеет зеленый оттенок, аналог AM29. Самая зеленая пигментная паста под лампой накаливания.		сине-зеленый	
12	AM26	Centari ® Masterti nt® Organic Blue		зеленым оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных красках. В солидах применяется в случае, если надо избежать метамерии. В эффектных цветах дает зеленый оттенок под углом 15 градусов и красный оттенок под углами 45 и 110 градусов.	сине-зеленый	сине-красный, но менее красный относительно AM21	сине-красный, но менее красный относительно AM21
13	AM27	Centari ® Masterti nt® Blue		темно-синий компонент с зеленым оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных цветах. В солидах применяется в случае, если надо избежать метамерии. В эффектных цветах дает красный оттенок под углом 15 градусов и зеленый оттенок под углами 45 и 110 градусов.	сине-красный, но менее красный, чем AM28	сине-зеленый	сине-зеленый

14	AM28	Centari® Mastertint® Fast Blue HS		Устойчивый, синий высокой концентрации. Применяется в эффектных и неэффектных (база-лак) красках. Имеет красный оттенок во всех углах. В одностадийных системах использовать AM96.	сине-красный, но менее красный относительно AM21	сине-красный, но менее красный относительно AM21	сине-красный, но менее красный относительно AM21
15	AM29	Centari® Mastertint® Light Blue		Яркий, синий с зеленым оттенком высокой концентрации. Применяется только в эффектных и неэффектных (база-лак) красках. В одностадийных системах использовать AM25. В эффектных цветах дает зеленый, насыщенный оттенок под углом 15 градусов, менее зеленый оттенок под углом 45 и красный оттенок под углом 110 градусов.	сине-зеленый	сине-зеленый	сине-красный
16	AM70	Centari® Mastertint® Fast Blue LS		низкой концентрации. Применяется в эффектных и неэффектных красках. В эффектных цветах имеет красный оттенок во всех углах. Используется, если содержание AM28 ниже 0,5% от веса всех компонентов (включая биндер). Если содержание AM70 больше 8%,	сине-красный	сине-красный	сине-красный
17	AM96	Centari® Mastertint® Reddish Blue		Темно-синий компонент с красным оттенком. Применяется только для одностадийных систем. Самый красный из всех синих паст под лампой накаливания, менее красный, чем AM28.		сине-красный	

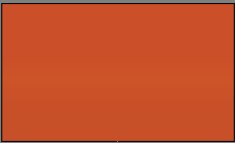
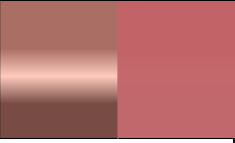
18	AM30	Centari [®] Mastertint [®] Fast Green HS		Устойчивый, зеленый компонент высокой концентрации с синим оттенком. Используется в эффектных красках и неэффектных цветах (база-лак). В одностадийной системе используется AM34. При добавлении в эффектные краски дает желтый оттенок под углом 15 градусов и синий оттенок под углами 45 и 110 градусов.	зелено-желтый	зелено-синий	зелено-синий
19	AM31	Centari [®] Mastertint [®] Fast Green LS		Устойчивый, зеленый компонент (тонер) с синим оттенком низкой концентрации. Используется в эффектных и неэффектных цветах. Используется, если содержание AM30 составляет меньше 0,5% от веса всех компонентов (включая биндер). Если содержание AM31 выше 8%, используйте AM30.	зелено-желтый	зелено-синий	зелено-синий
20	AM32	Centari [®] Mastertint [®] Green		Чистый, зеленый с желтым оттенком. Используется с эффектными и неэффектными красками. При добавлении в эффектные краски имеет более желтый оттенок по сравнению с AM30 под углом 15 градусов, желтый оттенок под углом 45 и менее желтый оттенок под углом 110 градусов.	зелено-желтый, но более желтый, чем AM 30	зелено-желтый	зелено-желтый

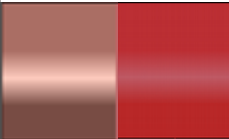
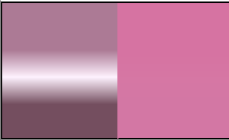
21	AM33	Centari [®] Mastertint [®] Green Gold		Прозрачный, желто-зеленый компонент. Используется в эффектных и неэффектных цветах. Зеленовато-желтый - под светом D65, дает красный эффект под светом лампы накаливания. При добавлении в эффектные цвета имеет красно-желтый оттенок под углом 15 градусов, желто-зеленый оттенок в углах 45 и 110 градусов.	красно-желтый	желто-зеленый	желто-зеленый
22	AM34	Centari [®] Mastertint [®] Green		Устойчивый, зеленый компонент высокой концентрации с синим оттенком. Используется только в одностадийной системе. Свойства аналогичны AM30. Если вес AM34 составляет меньше 0,5% от веса всех компонентов (включая биндер), необходимо заменить AM34 на AM31. Если концентрация AM31 превышает 8%, используйте AM34.		зелено-синий	

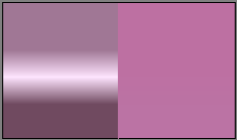
23	AM41	Centari [®] Mastertint [®] Yellow		наблюдения, желтый компонент без свинца. С очень плохой укрывистой способностью. Применяется в неэффективных цветах. В эффективных цветах применяется в очень малых количествах по мере необходимости. Наиболее зеленый - под светом D65, краснее - под светом лампы накаливания. Наиболее темный - под светом натриевой лампы. При добавлении в эффективные цвета имеет слегка выраженный желто-зеленый оттенок под углом 15 градусов и более выраженный желто-зеленый оттенок под углами 45 и 119.	желто-зеленый	желто-зеленый	желто-зеленый
24	AM43	Centari [®] Mastertint [®] Bright Yellow		содержит свинца. С очень плохой укрывистой способностью. Применяется только в неэффективных цветах. В эффективных цветах применяется в очень малых количествах по мере необходимости. Более зеленый - под светом D65 и более красный - под светом лампы накаливания по сравнению с AM41. При добавлении в эффективные краски дает красно-желтый оттенок под углом 15 градусов и зелено-желтый оттенок в	желто-красный, более красный относительно AM42	желто-зеленый	желто-зеленый

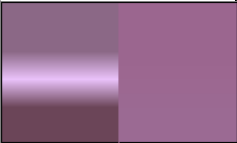
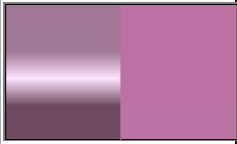
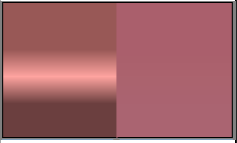
25	AM45	Centari ® Masterti nt® Transpa rent Yellow		компонент с ярким насыщенным красным оттенком, не содержит свинца. Применяется в эффектных и неэффектных красках (база-лак), не применяется в одностадийных красках. Более концентрированный, чем AM46. Под светом лампы D65 имеет красный оттенок, под лампой накаливания - зеленый. При добавлении в эффектные цвета дает желто-красный оттенок в углах 15 и 45 градусов и зеленовато-желтый оттенок под углом 110	желто-красный	желто-красный	желто-зеленый
26	AM46	Centari ® Masterti nt® Yellow Orange		компонент с красным оттенком, не содержит свинца. Применяется в эффектных и неэффектных красках. Под светом лампы D65 имеет более красный оттенок, чем AM45 и более зеленый оттенок под лампой накаливания, чем AM45. При добавлении в эффектные цвета имеет более красный оттенок под углом 15 градусов и менее красный оттенок под углами 45 и 110	желто-красный	желто-красный	желто-красный
27	AM81	Centari ® Masterti nt® Yellow Oxide HS		концентрации. Применяется в неэффектных цветах. В эффектных цветах применяется в очень малых количествах для придания оттенка. В эффектных цветах придает желтый оттенок и делает угол 15 градусов темнее, угол 45 и 110 градусов светлее, также придает		грязно-желтый	

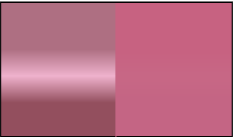
28	AM82	Centari [®] Masterti nt [®] Yellow Oxide LS		концентрации. Применяется в неэффектных цветах. В эффективных цветах применяется в очень малых количествах, для придания оттенка. Используют AM82 вместо AM81, если содержание AM81 составляет меньше 0,5% от веса всех компонентов в краске (включая биндер). Если содержание AM82 выше 8%, используют		грязно-желтый	
29	AM84	Centari [®] Masterti nt [®] Red Oxide LS		концентрации. Применяется в неэффектных цветах. В эффективных цветах применяется в очень малых количествах для придания оттенка. В красках «металлик» придает красный оттенок, делает угол 15 градусов темнее, а углы 45 и 110		грязно-красный	
30	AM50	Centari [®] Masterti nt [®] Brilliant Red		чистый, красный компонент. Используется в неэффектных цветах. В эффективных цветах применяется крайне редко в очень малых количествах. Наиболее красный - под светом D65, светлый - под натриевой лампой. Замечание: Краска, в состав которой входит AM50 в сочетании с избытком белого (AM1), может оказаться нестойкой. Максимальное содержание AM1 - 26% от содержания		красный	

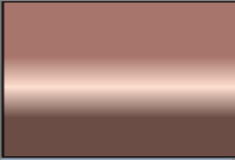
31	AM53	Centari ® Masterti nt® Red Orange		Непрозрачный, оранжевый компонент, не содержащий свинец. Применяется в неэффектных цветах, в эффективных цветах добавляется в небольших количествах для получения ярко- оранжевого оттенка под углом 110 градусов. Самый темный, оранжевый цвет под натриевой лампой. Замечание: В цветах с комбинацией AM50+AM53, AM53 не должен превышать 50% от общего количества пигментов в краски (включая биндер).		оранжевый	
32	AM54	Centari ® Masterti nt® Pure Orange		Полупрозрачный темный оранжевый компонент. Используется в эффективных и неэффектных цветах. При добавлении в эффективные цвета дает яркий, насыщенный тон. Краснее под углом 15 градусов, желтее под углами 45 и 110 градусов.	оранжевый	оранжевый, желтее, чем под углом 15°	оранжевый, желтее, чем под углом 15°
33	AM55	Centari ® Masterti nt® Light Red		Полупрозрачный, темный, красный компонент с желтым оттенком. Используется в эффективных цветах. При добавлении в эффективные цвета дает красно-желтый оттенок под углом 15 градусов, менее красно-желтый оттенок под углами 45 и 110 градусов.	красно-желтый	красно-желтый	красно-желтый

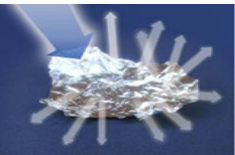
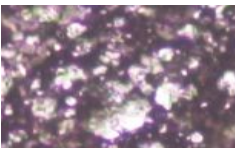
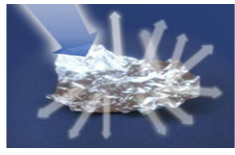
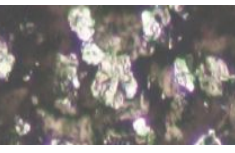
34	AM61	Centari [®] Masterti nt [®] Scarlet Red		Прозрачный красный яркий компонент с синим оттенком, высокой концентрации, менее синий, чем AM86. Применяется в эффектных и неэффектных цветах. При добавлении в эффектные цвета придает цвету яркость и насыщенность.	красно-синий, менее синий, чем AM86	желтее, чем под углом 15°	желтее, чем под углом 15°
35	AM62	Centari [®] Masterti nt [®] Transpa rent Red		Прозрачный, красный компонент с чистым, синим оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных цветах. Менее синий - под лампой накаливания, чем AM64, светлее - под светом натриевой лампы. При добавлении в эффектные цвета дает красно-синий оттенок под углом 15 градусов и менее красно-синий оттенок под углами 45 и 110 градусов.	красно-синий	красно-синий	красно-синий
36	AM63	Centari [®] Masterti nt [®] Transpa rent Magent a		Прозрачный, красный компонент с чистым, синим оттенком. Применяется только в одностадийных системах. AM63 светлее, чем AM87 под натриевой лампой, менее красный, чем AM87 под светом лампы накаливания. Хорошая стойкость в средних и темных красках, но обесцвечивается в светлых. Замечание: в цветах с комбинацией AM50+AM63 AM63 не должен превышать 27,06% от общего количества пигментов в краске (включая		красно-синий	

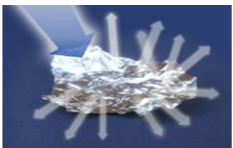
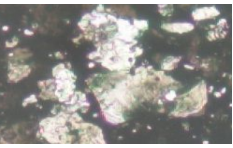
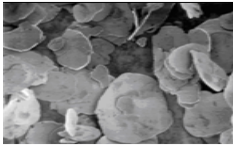
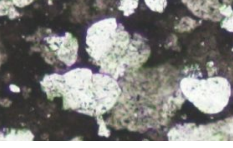
37	AM64	Centari [®] Mastertint [®] Magenta		Прозрачный, чистый, красный компонент с синим оттенком. Используется в эффектных и неэффектных цветах. Более красный - под светом лампы накаливания и более грязный, чем AM62, но насыщеннее, чем AM66. Имеет более темный и красный эффект при обзоре сбоку, чем AM66. При добавлении в эффектные цвета дает более красно-синий оттенок под углами 15 и 45 градусов и менее красно-синий под углом 110 градусов. Замечание: в цветах с комбинацией AM50+AM64, AM64 не должен превышать 50% от общего количества пигментов в краске (включая биндер).	красно-синий	красно-синий	красно-синий
----	------	--	---	--	--------------	--------------	--------------

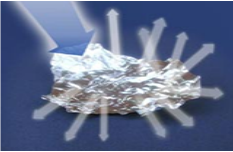
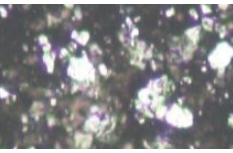
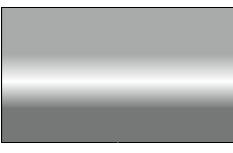
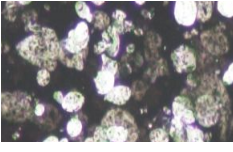
38	AM66	Centari [®] Masterti [®] Red Violet		Полупрозрачный, чистый, красный компонент с ярко выраженным синим оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных цветах. Имеет хорошую устойчивость в средне темных цветах, но обесцвечивается в светлых. Под светом натриевой лампы AM64 и AM66 идентичны. При добавлении в эффектные цвета дает более красно-синий оттенок под углами 15 и 45 градусов и менее красно-синий под углом 110 градусов. Синее, чем AM64. Замечание: в цветах с комбинацией AM50+AM66, AM66 не должен превышать 37% от общего количества пигментов в краске (включая биндер).	красно-синий	красно-синий	красно-синий
39	AM69	Centari [®] Masterti [®] New Ruby Red		Полупрозрачный насыщенный красный компонент с синим оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных цветах. Синее, чем AM64.	красно-синий, синее, чем AM64	красно-синий, синее, чем AM64	красно-синий, синее, чем AM64
40	AM85	Centari [®] Masterti [®] Transparent Maroon		Полупрозрачный, темно-красный с синим оттенком. Применяется в эффектных и неэффектных цветах (база лак). Не используется в одностадийной системе. По концентрации идентичен с AM55, но имеет более красный и синий	красно-синий	красно-синий	красно-синий

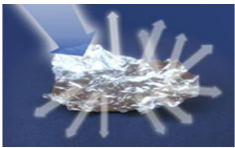
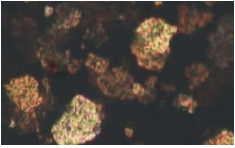
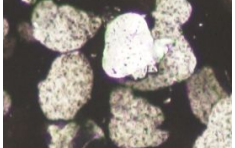
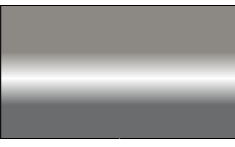
41	AM86	Centari ® Masterti nt® Opaque Red		Непрозрачный, насыщенный, красный компонент с синим оттенком. Применяется больше в неэффектных цветах, в эффектных цветах применяется по мере необходимости. Устойчив в темных цветах, но обесцвечивается в светлых. В эффектных цветах дает красно-синий оттенок во всех углах.	красно-синий	красно-синий	красно-синий
42	AM87	Centari ® Masterti nt® Red Violet		Насыщенный, красный компонент с синим оттенком. Применяется только в одностадийной системе. Свойства AM87 аналогичны свойствам AM66, но AM87 более концентрированный. Самый красный - под светом лампы накаливания, темнее, чем AM63 - под светом натриевой лампы.		красно-синий	
43	AM90	Centari ® Masterti nt® Transoxi de Yellow		Желтый транс оксид, прозрачная пигментная паста. Применяется только в эффектных цветах. При добавлении в эффектные цвета дает желто-зеленый оттенок во всех углах.	желто-зеленый	желто-зеленый	желто-зеленый
44	AM91	Centari ® Masterti nt® Transoxi de Red		красный транс оксид. Прозрачный пигмент. Применяется только в эффектных цветах. При добавлении в эффектные цвета дает красно-желтый оттенок во всех углах. Красный - под светом лампы накаливания	красно-желтый	красно-желтый	красно-желтый

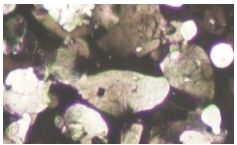
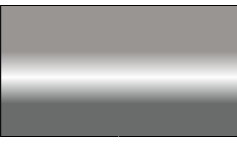
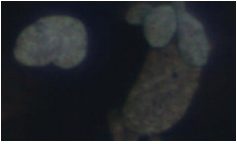
45	AM93	Centari® Mastertint® Transparent Brown (Transoxide Brown)		Коричневый транс оксид. Прозрачный пигмент. Применяется только в эффектных цветах. При добавлении в эффектные цвета дает красно-желтый оттенок во всех углах, но более красный и менее желтый относительно AM91. Самый красный из всех транс оксидов.	красно-желтый	красно-желтый	красно-желтый
46	AM950	Centari® Mastertint® Special Red		Прозрачный красный компонент (2K-тонер) специально разработан для подбора лакокрасочного покрытия с тонированным лаком Peugeot LKR Rouge Babylone. Данная пигментная паста предназначена только для тонирования лаков. Отдельно в других формулах/цветах она не используется. Преимущество AM950 в том, что он может применяться в комбинации со всеми лаками Cromax.		красный	

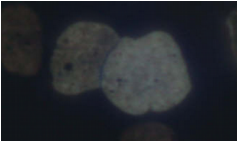
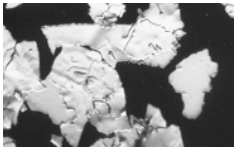
№	Код компонента	Название компонента	Цветовой тон	Описание компонента и его свойства	Свойства пигмента при добавлении алюминия		
					15°	45°	110°
1	AM10	Centari® Mastertint® Fine Aluminium	  	Мелкий алюминий неправильной формы. Имеет размер частиц около 28 µm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные цвета дает темный эффект под углом 15 градусов, светлый, грязный эффект под углом 45 градусов и светлый эффект под углом 110 градусов.	темный, самый темный относительно существующих алюминиевых пигментов линейки Centari®	светлый, грязный	светлый, самый светлый относительно существующих алюминиевых пигментов линейки Centari®
2	AM11	Centari® Mastertint® Medium Aluminium	  	неправильной формы. Имеет размер частиц около 40 µm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные цвета дает светлый эффект под углом 15 градусов, чистый, светлый эффект под углом 45 градусов и светлый эффект под углом 110 градусов. Если Вы хотите использовать 4530S для затемнения угла 15 градусов, но при этом сохранить эффект под углами 45 и 110 градусов, лучше частицы замочить	светлый, светлее относительно AM16	светлый, темнее относительно AM16, чистый	светлый, темнее, чем AM16

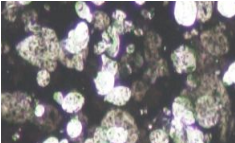
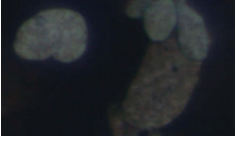
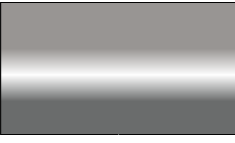
3	AM13	Centari® Mastertint® Medium Coarse Aluminium	  	Относительно крупный алюминий неправильной формы. Имеет размер частиц около 70 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает светлее относительно AM11 эффект под углом 15 градусов и темнее, чем у AM11 эффект под углами 45 и 110 градусов. Визуально крупнее, чем AM11.	светлый, светлее относительно AM11	светлый, темнее относительно о AM11	светлый, темнее относительно AM11
4	AM14	Centari® Mastertint® Coarse Aluminium	  	Крупный алюминий смешанной формы. Имеет размер частиц около 55 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает одинаковый эффект под углами 15, 45 градусов и немного темнее под углом 110 градусов. За счет своей формы и размера придает структурный эффект краске.	светлый	светлый	немного темнее относительно углов 15 и 45 градусов.

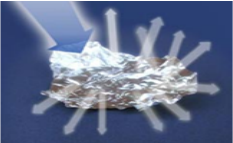
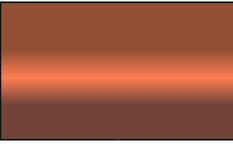
5	AM16	Centari® Mastertint® Medium Aluminium	  	Относительно средний алюминий неправильной формы. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает относительно AM11 темный эффект под углом 15 градусов, светлый, грязный эффект под углом 45 градусов и светлый эффект под углом 110 градусов.	светлый, темнее, относительно AM11	светлый, но темнее относительно о AM10. Грязный	светлый, но темнее относительно AM10
6	AM17	Centari® Mastertint® Fine Bright Aluminium	  	Средний алюминий правильной формы. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает светлый, чистый эффект под углом 15 градусов, светлее относительно AM11, темный эффект под углами 45 и 110 градусов. Сравнительная шкала светлоты под углом 15 градусов по убыванию: AM17/AM11/AM16	светлее, относительно AM11	темный	темный

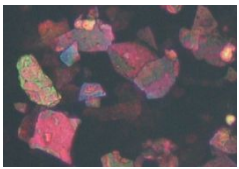
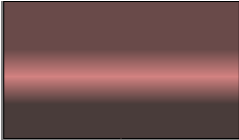
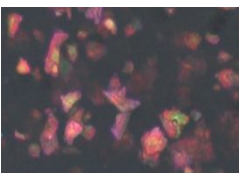
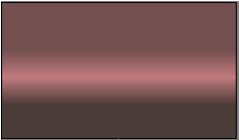
7	AM78	Centari® Mastertint® Aluminuim Gold	  	Средний алюминий неправильной формы. Покрыт оксидом железа, имеет характерный желтый цвет. Размер частиц около 50 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные цвета дает светлый, желтый эффект под углом 15 градусов, светлый, желтый эффект под углом 45 градусов и светлый, желто-красный эффект под углом 110 градусов.	светлый, желтый	светлый, желтый	светлый, красно-желтый, зеленее относительно AM979
8	AM94	Centari® Mastertint® Extra Coarse Alumunium	  	Самый крупный алюминий правильной формы. Имеет размер частиц около 70 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает светлый эффект под углом 15 градусов, темнее под углами 45 и 110 градусов. Искрится и придает структуру краске.	светлый	темный	темный

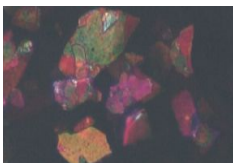
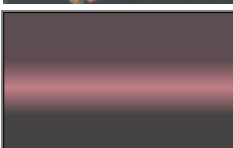
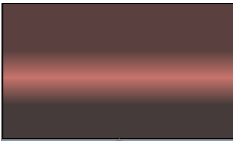
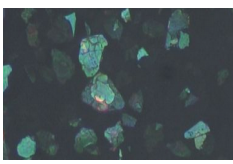
9	AM95	Centari® Mastertint® Bright Coarse Alumunium	  	Средний алюминий правильной формы. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает светлый, чистый эффект под углом 15 градусов, светлее относительно AM17, темный эффект под углами 45 и 110 градусов, темнее относительно AM17.	светлее относительно AM17	темнее относительн о AM17	темнее относительно AM17
11	AM97	Centari® Mastertint® Fine Bright Aluminuim	  	Мелкий алюминий очень правильной формы. Имеет размер частиц около 10 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает очень яркий, светлый, чистый эффект под углом 15 градусов, светлее относительно AM17 и AM95, темный эффект под углами 45 и 110 градусов, темнее относительно AM17 и AM95.	светлый, светлее относительно AM17 и AM95	темный, темнее относительн о AM17 и AM95	темный, темнее относительно AM17 и AM95

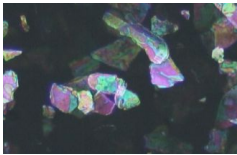
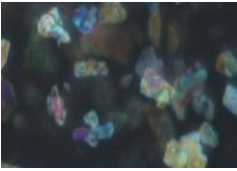
10	AM98	Centari® Mastertint® Medium Fine Bright Aluminium	  	Средний алюминий очень правильной формы. Имеет размер частиц около 14 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает очень яркий, светлый, чистый эффект под углом 15 градусов, светлый, но темнее, чем AM965. Темный эффект под углами 45 и 110 градусов, но светлее, чем AM965.	светлый, но темнее, чем AM965	темный, но светлее, чем AM965	темный, но светлее относительно AM965
12	AM835	Centari® MasterTint® Special Silver	  	Новый пигмент содержит VMF-алюминий (Vacuum Metallized Flake / алюминий, полученный методом вакуумного металлизирования). Очень мелкое зерно, размер частиц около 15μm, имеет более плоскую форму по сравнению с остальными алюминиевыми пигментами. Был специально разработан для ремонта автомобиля Nissan KAB Blueish Silver.	светлый	темный	темный

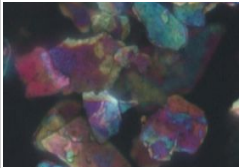
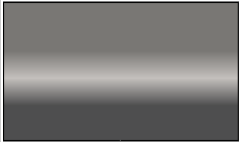
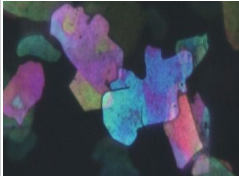
13	AM960	Centari® Mastertint® Special Fine Bright Aluminium	  	Очень мелкий алюминий очень правильной формы. Имеет размер частиц около 7 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает очень яркий, светлый, чистый эффект под углом 15 градусов, светлее относительно AM97 под углом 15 градусов и темнее относительно AM97 под углами 45 и 110 градусов.	светлый, светлее относительно AM97	темный, немного темней относительн о AM97	темный, темнее относительно AM97
14	AM965	Centari® Mastertint® Special Coarse Aluminium	  	Очень крупный алюминий очень правильной формы. Имеет размер частиц около 20 μm. Применяется только в двухстадийной системе. При добавлении в эффектные краски дает очень яркий, светлый, чистый эффект под углом 15 градусов, значительно светлее относительно AM98 и AM95 под углом 15 и темнее относительно AM98 под углами 45 и 110 градусов.	светлый, светлее относительно AM98 и AM95	темный, темнее относительн о AM98 и AM95	темный, темнее относительно AM98 и AM95

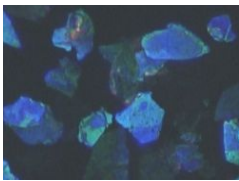
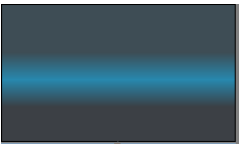
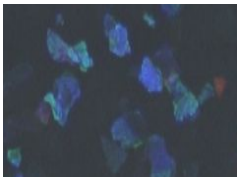
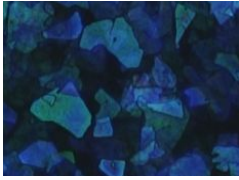
15	AM979	Centari® MasterTint® Aluminium Orange	  	Новый компонент содержит специальный пигмент Paliochrome Orange - представляет собой окрашенный алюминий неправильной формы, покрытый оксидом железа, имеет цвет - ярко-оранжевый. Применяется только в двухстадийной системе. Размер частиц = 55 µm. При добавлении в эффектные краски дает яркий, светлый, искрящийся, оранжевый эффект под углом 15 градусов, менее светлый, оранжевый эффект под углами 45 и 110 градусов.	ярко-оранжевый, искрящийся, светлый, краснее и насыщеней, чем AM78	оранжевый	оранжевый
----	-------	--	---	---	--	-----------	-----------

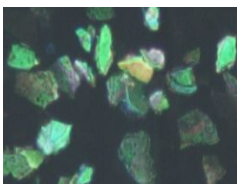
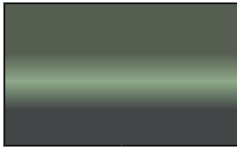
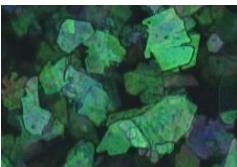
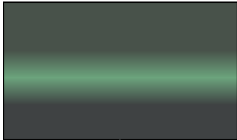
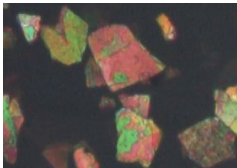
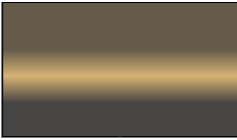
№	Код компонента	Название компонента	Цветовой тон	Описание компонента и его свойства	Свойства пигмента при добавлении алюминия		
					15°	45°	110°
1	AM72	Centari® Mastertint® Red Pearl	 	IRIODIN®. Светонепроницаемый, крупный, красный «перламутр». Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется в двухстадийных системах. Интерференционный эффект красного перламутра. Яркий, красный под лампой А30.	яркий, светлый, красный	темнее относительно угла 15°, красный	темнее относительно угла 15°, красный
2	AM721	Centari® Mastertint® Red Satin Pearl	 	мелкий, красный перламутр. Имеет размер частиц около 25 μm. Применяется в двухстадийной системе. Интерференционный эффект красного перламутра. Дает темный, красный относительно AM72 эффект под углом 15 градусов и светлый, красный относительно	темнее относительно AM72, красный	светлее относительно AM72, красный	светлее относительно AM72, красный

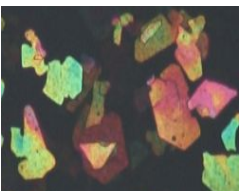
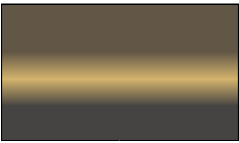
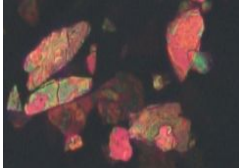
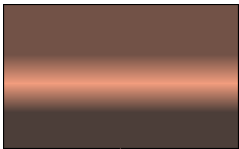
3	AM724	Centari® Mastertint® Rutile Red Pearl	 	крупный, красный перламутр. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного «перламутра» меняется от красного к зеленому. Дает светлый, красный оттенок под углом 15 градусов, светлый,	светлый, красный	светлый, зеленоватый	светлый, зеленоватый
4	AM725	Centari® Mastertint® Radiant Red EFX	 	средний, красный перламутр. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется в двухстадийной системе. Относительно AM72, дает яркий, светлый, красный эффект под углом 15 градусов, темный, красный эффект под углами 45 и 110 градусов. Выглядит искристым и	яркий, светлый, красный, ярче и светлее относительно AM72	яркий, темный, красный, темнее относительно AM72	яркий, темный, красный, темнее относительно AM72
5	AM728	Centari® Mastertint® Red Green Pearl	 	крупный, зелено-синий перламутр. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется в двухстадийной системе. Цвет интерференционного перламутра меняется от зеленого к красному. Дает зелено-синий эффект под углом 15 градусов и грязно-красный эффект	светлый, зелено-синий	грязно-красный	грязно-красный

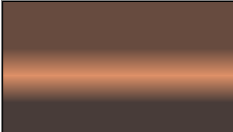
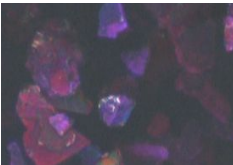
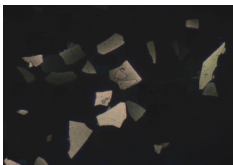
6	AM73	Centari® Mastertint® White Pear	 	Светопроницаемый, крупный, белый перламутр. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Служит для осветления краски. Если посмотреть выкрас, содержащий AM73, под светом лампы A50, то можно увидеть частицы всех цветов спектра. Относительно AM732 дает темный эффект под углом 15 градусов и светлый,	светлый	темнее относительно угла 15°	темнее относительно угла 15°
7	AM731	Centari® Mastertint® Fine Satin White	 	очень мелкий, белый перламутр. Имеет размер частиц около 15 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Служит для осветления краски. Если посмотреть выкрас, содержащий AM731, под светом лампы A50, то можно увидеть частицы всех цветов спектра. Относительно AM732 дает темный эффект под углом 15 градусов и светлый,	темнее относительно AM732	светлее относительно AM732	светлее относительно AM732

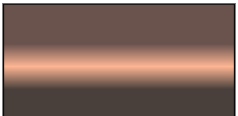
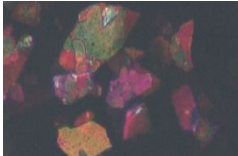
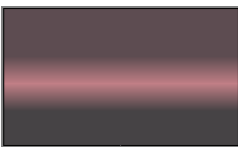
8	AM732	Centari® Mastertint® Medium White Pearl	 	мелкий, белый перламутр. Имеет размер частиц около 25 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Служит для осветления краски. Если посмотреть выкрас, содержащий AM732, под светом лампы А50, то можно увидеть частицы всех цветов спектра. Относительно AM73 дает темный эффект под углом 15 градусов и светлый	темнее относительно AM73	светлее относительно AM73	светлее относительно AM73
9	AM735	Centari® Mastertint® Crystal Silver EFX	 	средний, белый перламутр. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Служит для осветления краски. Если посмотреть выкрас, содержащий AM735, под светом лампы А50, то можно увидеть частицы всех цветов спектра; визуально крупнее, ярче и искристей, чем AM73. Относительно AM73 дает светлый, искристый эффект под углом 15	светлый, искристый относительно AM73	темный, искристый относительно AM73	темный, искристый относительно AM73

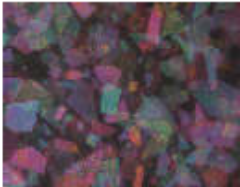
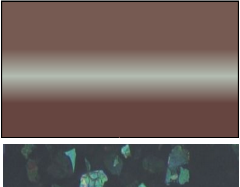
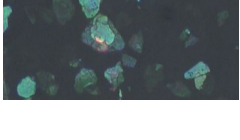
10	AM74	Centari® Mastertint® Blue Pearl	 	крупный, синий перламутр. Имеет размер частиц около 45 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от синего к желтому. Дает светлый, яркий, синий эффект под углом 15 градусов и светлый, легкий, желтый эффект под углами 45 и 110 градусов. Под светом	светлый, яркий синий.	светлый, желтоватый	светлый, желтоватый
11	AM741	Centari® Mastertint® Fine Satin Blue Pearl	 	средний, синий перламутр. Имеет размер частиц около 15 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от синего к желтому. Относительно AM74 дает темный, синий эффект под углом 15 градусов и темный, синий эффект под углами 45 и 110 градусов. Под светом	темнее относительно AM74, синий	светлее относительно AM74, желтоватый	светлее относительно AM74, желтоватый
12	AM745	Centari® Mastertint® Galaxy Blue EFX	 	средний, синий перламутр. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от синего к желтому. Относительно AM74 дает светлый, яркий, синий эффект под углом 15 градусов и темный, легкий, желтый эффект под углами 45 и 110 градусов. Под светом	светлее, ярче, синее относительно AM74	темнее относительно AM74	темнее относительно AM74

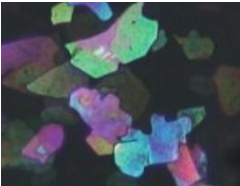
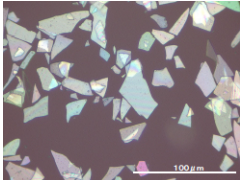
13	AM75	Centari® Mastertint® Super Green Pearl	 	крупный, зеленый перламутр. Имеет размер частиц около 45 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от зеленого к красному. Дает светлый, яркий, зеленый эффект под углом 15 градусов и светлый, легкий, красный эффект под углом 45 и 110 градусов.	светлый, яркий, зеленый	светлый, красноватый	светлый, красноватый
14	AM755	Centari® Mastertint® Super Green Pearl	 	крупный, зеленый перламутр. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от зеленого к красному. Относительно AM75 дает светлый, яркий, зеленый эффект под углом 15 градусов и темный, красноватый эффект под углами 45 и 110 градусов.	светлее, ярче, синее относительно AM75	темнее относительно AM75	темнее относительно AM75
15	AM76	Centari® Mastertint® Gold Pearl	 	крупный, желтый перламутр. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от желтого к синему. Относительно AM76 дает светлый, яркий, желтый эффект под углом 15 градусов и темный, синеватый эффект под углами 45 и 110 градусов.	светлый, яркий, желтый	светлый, легкий синий	светлый, легкий синий

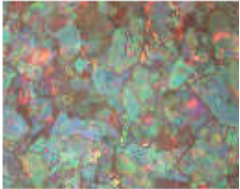
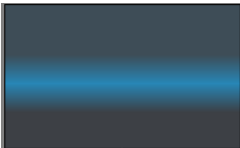
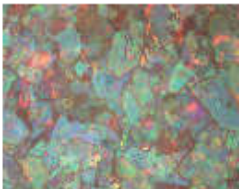
16	AM765	Centari® Mastertint® Sunbeam Gold EFX	 	перламутр. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от желтого к синему. Относительно AM76 дает светлый, яркий, желтый эффект под углом 15 градусов и темный, синеватый эффект под углами 45 и 110 градусов.	светлее, ярче, желтее относительно AM76	темнее относительно AM76	темнее относительно AM76
17	AM77	Centari® Mastertint® Copper Pearl	 	крупный, оранжевый перламутр. Имеет размер частиц около 40 μm. Применяется в двухстадийной системе. Интерференционный эффект оранжевого перламутра. Дает светлый, яркий эффект под углом 15 градусов и немного темнее относительно угла 15 градусов под углами 45 и	светлый, яркий, оранжевый	темнее относительно угла 15°, оранжевый	темнее относительно угла 15°, оранжевый

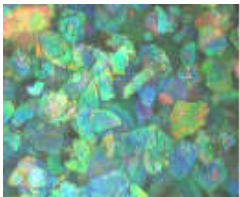
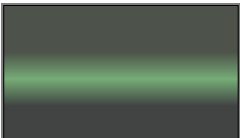
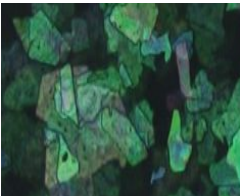
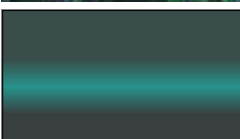
18	AM775	Centari® Mastertint® Fireside Copper EFX	 	средний, оранжевый перламутр. Имеет размер частиц около 30 μm. Применяется в двухстадийной системе. Интерференционный эффект оранжевого перламутра. Относительно AM77 дает яркий, светлый, оранжевый эффект под углом 15 градусов, темный, оранжевый эффект под углами 45 и 110 градусов. Выглядит искристым и визуально крупным, фиолетовый перламутр. Имеет размер частиц около 45 μm. Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от фиолетового к желто-зеленому. Дает светлый, яркий, фиолетовый эффект под углом 15 градусов и светлый, легкий желто-зеленый эффект под углом 15°.	яркий, светлый, оранжевый, ярче и светлее относительно AM77	яркий, темный, оранжевый, темнее относительно AM77	яркий, темный, оранжевый, темнее относительно AM77
19	AM79	Centari® Mastertint® Violet Pearl	 	Содержит частицы стекла, покрытые металлическим серебром. При добавлении в краску придает покрытию очень яркий, искрящийся блеск. Применяется в двухстадийных цветах. Не имеет интерференции. При добавлении в эффектные цвета, создает иллюзию	светлый, яркий, фиолетовый	светлый, желто-зеленый	светлый, желто-зеленый
20	AM895	Centari® Mastertint® Shining Silver	 	Содержит частицы стекла, покрытые металлическим серебром. При добавлении в краску придает покрытию очень яркий, искрящийся блеск. Применяется в двухстадийных цветах. Не имеет интерференции. При добавлении в эффектные цвета, создает иллюзию	светлый, искрящийся	светлый, искрящийся, темнее, чем под углом 15°	светлый, искрящийся, темнее, чем под углом 15°

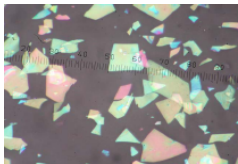
№	Код компонента	Название компонента	Цветовой тон	Описание компонента и его свойства	Свойства пигмента при добавлении алюминия		
					15°	45°	110°
1	PP201	Powder Pearl Autumn Mystery	 	частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двухстадийных системах. Данный вид интерференционного перламутра характеризуется сложным цветовым поведением. Изменение его цвета в зависимости от угла, просмотра.	красно-синий оттенок	красно-желтый оттенок	чистый желто-красный оттенок
2	PP202	Solaris Red	 	ХИРАЛЛИС®. Средний, непрозрачный, красно-зеленый перламутр. Размер частиц около 40 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двухстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от красного к зеленому.	светлый, красный	светлый, зеленоватый	светлый, зеленоватый

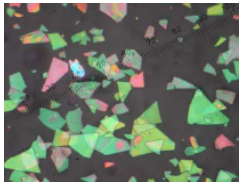
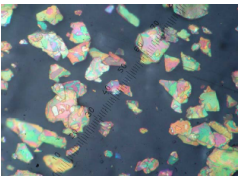
3	PP203	Powder Pearl Arctic Fire	 	крупный, прозрачный, зелено-красный «перламутр». Размер частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Данный вид интерференционного перламутра характеризуется сложным цветовым поведением. Изменение его цвета в зависимости от угла осмотра происходит от зелено-желтого через ахроматическую область	зелено-желтый	градация цвета от зелено-желтого к красно-синему	красно-синий оттенок
4	PP204	Scarab Red	 	крупный, непрозрачный, желтый перламутр. Размер частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от зеленого к красному. Дает зелено-синий эффект под углом 15 градусов и грязно-красный эффект под углами 45 и 110 градусов	светлый, зелено-синий	грязно-красный	грязно-красный

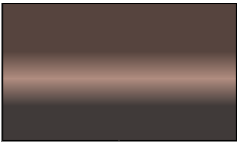
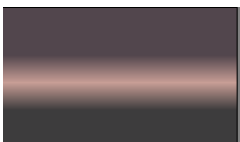
5	PP301	Powder Pearl Micro Silver	 	XIRALLIC®. Очень мелкий, прозрачный, белый перламутр. Размер частиц около 10 µm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Имеет очень светлый угол 15 градусов, светлее и ярче, чем AM735 металлом. PP302	светлее, чем AM735	светлый, но темнее относительно угла 15 градусов	светлый, но темнее относительно угла 15 градусов
6	PP302	Glass Flake	 	представляет собой высоко-прозрачный компонент, обладающий ярко выраженным интерференционным эффектом. Благодаря своей основе - частице стекла, данный пигмент придает покрытию яркий блеск. Размер частиц около 50 µm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1(1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Имеет очень светлый угол 15 градусов. Относительно PP301 имеет легкий зеленоватый оттенок под углом 15 градусов и красноватый оттенок под	яркий, светлый, но темнее, чем PP301, имеет едва заметный зеленоватый оттенок	светлый, светлее, чем PP301, имеет едва заметный красноватый оттенок	светлый, светлее, чем PP301, имеет едва заметный красноватый оттенок

7	PP401	Ultra Rutile Blue	 	IRIODIN®. Крупный, непрозрачный, синий перламутр. Размер частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от синего к желтому. Относительно AM74 более светлый во всех углах, более насыщенный цветом	чистый, яркий, сине-красный оттенок. Светлее, насыщенной (синее) и краснее чем AM74	чистый, желтоватый оттенок	чистый, желтоватый оттенок
8	PP402	Powder Pearl Ultra Rutile Blue	 	прозрачный перламутр синего цвета. Размер частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от синего к желтому. Относительно AM74 более светлый во всех углах	чистый, яркий, сине-красный оттенок. Светлее, насыщенной и краснее, чем AM74	чистый, желтоватый оттенок	чистый, желтоватый оттенок

9	PP501	Powder Pearl Ultra Green	 	прозрачный перламутр зеленого цвета. Размер частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от зеленого к красному. Относительно AM75 более светлый во всех углах,	чистый, яркий, зелено-желтый оттенок, более насыщенный и светлый, чем AM75	чистый, красноватый оттенок, более красный, чем AM75	чистый, красноватый оттенок, более красный, чем AM75
10	PP502	Powder Pearl Cosmic Turquoise	 	XIRALLIC®. Средний, непрозрачный, зелено-синий перламутр. Размер частиц около 40 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двухстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от зелено-синего к красному.	зелено-синий оттенок	красноватый оттенок	красный оттенок

11	PP503	Powder Pearl Lapis Sunlight	 	Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Данный вид интерференционного перламутра характеризуется сложным цветовым поведением. Изменение его цвета в зависимости от угла осмотра происходит от светлого с едва заметным зелено-синим оттенком к темному, ярко выраженному, красно-желтому оттенку при нанесении на белую подложку. При добавлении	очень светлый, почти белый с едва заметным зелено-синим оттенком при нанесении на белую подложку. При добавлении компонента в черную краску, дает красно-желтый эффект.	градация цвета от светлого зелено-синего до темного красно-желтого при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску цвет меняется от красно-желтого до синего	темный с ярко выраженным красно-желтым оттенком при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску, дает синий эффект.
----	-------	-----------------------------	---	--	--	---	--

12	PP504	Powder Pearl Tropic Sunrise	 	Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Данный вид интерференционного перламутра характеризуется сложным цветовым поведением. Изменение его цвета в зависимости от угла осмотра происходит от насыщенного, зелено-желтого через ахроматическую область (центр цветового круга) к красно-синему при нанесении на белую подложку. При добавлении	насыщенный зеленый с желтым оттенком при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску дает насыщенный зеленый с желтым оттенком.	градиация цвета от ярко зеленого с желтым оттенком до красного с синим оттенком при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску цвет меняется от зеленого с желтым оттенком до красного с желтым оттенком.	красно-синий, менее насыщенный чем у PP203 при нанесении компонента на белую подложку. При добавлении в черную краску дает красно-желтый эффект.
13	PP601	Powder Pearl Royal Gold	 	Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Цвет интерференционного перламутра меняется от желтого с зеленым оттенком до желтого с красным оттенком. Визуально похож на AM78. Относительно AM78 более светлый и насыщенный во всех углах. При добавлении в черную краску дает	желтый с зеленым оттенком при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску дает желто-красный эффект.	желтый с красным оттенком при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску дает желто-зеленый эффект.	более красный оттенок желтого относительно угла 45 градусов при нанесении на белую подложку. При добавлении в черную краску дает желто-зеленый эффект.

14	PP701	Powder Pearl Copper Pearl	 	TAROX®. Мелкий, непрозрачный, красный перламутр. Размер частиц около 30 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двухстадийных системах. Интерференционный эффект красного перламутра.	красно-синий оттенок	красно-желтый	красно-желтый
15	PP901	Powder Pearl Viola Fantasy	 	Размер частиц около 50 μm. Выпускается в виде порошка, разбавляется биндером XB165 (AB160) в пропорции 10:1 (1 часть порошка, 10 частей связующего). Применяется в двух-трехстадийных системах. Данный вид интерференционного перламутра характеризуется сложным цветовым поведением. Изменение его цвета в зависимости от угла осмотра происходит от красно-синего через	фиолетовый оттенок	градация цвета от красно-синего к зелено-синему	зелено-синий оттенок

|