

Kapiteileinteilung

1	Farbmittel	72*	1.2.2.3	Nickelazogelb	99* 160
1.1	Weißpigmente	72*	1.2.2.4	Azokondensationsgelbpigmente	160
1.1.1	Titandioxid	72*	1.2.2.5	Anthrapyrimidingelb	162
1.1.1.1	Titandioxid Anatas	76	1.2.2.6	Pyranthrongelb	162
1.1.1.2	Titandioxid Rutil	78	1.2.2.7	Isoindolinongelb	162
1.1.1.3	Titanweiß	88	1.2.2.8	Sonstige organische Gelbpigmente	164
1.1.2	Zinksulfid	72*	1.2.2.9	Organische Gelbpigmentpräparationen	..
1.1.2.1	Zinksulfid rein	72* 90	1.2.2.10	Organische Gelbfarbstoffe	172
1.1.2.2	Lithopone	73* 90	1.3	Orangepigmente	182*
1.1.3	Basisches Bleicarbonat	73* 90	1.3.1	Anorganische Orangepigmente	196*
1.1.4	Basisches Bleisulfat	74* 90	1.3.1.1	Chromorange	182* 196
1.1.5	Basisches Bleisilikat	74* 90	1.3.1.2	Molybdatorange	182* 196
1.1.6	Zinkoxid	74*	1.3.1.3	Cadmiumorange	182* 200
1.1.6.1	Zinkoxid rein (Zinkweiß)	92	1.3.1.4	Sonstige anorganische Orangepigmente	202
1.1.6.2	Zinkoxid bleihaltig	94	1.3.1.5	Anorganische Orangepigmentpräparationen	..
1.1.7	Antimonoxid	75* 94	1.3.2	Organische Orangepigmente	202*
1.1.8	Sonstige Weißpigmente	94	1.3.2.1	Arylamudorange (Hansaorange)	182* 202
1.1.9	Weißpigmentpräparationen	..	1.3.2.2	Diarylidorange (Benzidinorange)	182* 202
1.2	Gelbpigmente	98*	1.3.2.3	Naphthol-AS-Orange	206
1.2.1	Anorganische Gelbpigmente	98*	1.3.2.4	Azokondensationsorange	208
1.2.1.1	Eisenoxidgelb	98*	1.3.2.5	Anthanthronorange	208
1.2.1.1.1	Natürliches Eisenoxidgelb	100	1.3.2.6	Pyranthronorange	208
1.2.1.1.2	Synthetisches Eisenoxidgelb	100	1.3.2.7	Trans-Perinonorange	208
1.2.1.2	Chromgelb	98* 104	1.3.2.8	Chinacridonorange	208
1.2.1.3	Cadmiumgelb	98* 126	1.3.2.9	Isoindolinonorange	210
1.2.1.4	Nickeltitangelb	98* 128	1.3.2.10	Sonstige organische Orangepigmente	210
1.2.1.5	Sonstige anorganische Gelbpigmente	130	1.3.2.11	Organische Orangepigmentpräparationen	..
1.2.1.6	Anorganische Gelbpigmentpräparationen	..	1.3.2.12	Organische Orange farbstoffe	212
1.2.2	Organische Gelbpigmente	138*	1.4	Rotpigmente	216*
1.2.2.1	Arylamidgelb (Hansagelb)	98* 138	1.4.1	Anorganische Rotpigmente	218*
1.2.2.2	Diarylidelb (Benzidingelb)	99* 146	1.4.1.1	Eisenoxidrot	216*
			1.4.1.1.1	Natürliches Eisenoxidrot	218

1.4.1.1.2	Synthetisches Eisenoxidrot	218	1.6	Blaupigmente	326*
1.4.1.2	Cadmiumrot	216* 228	1.6.1	Anorganische Blaupigmente	326*
1.4.1.3	Kupferoxid	230	1.6.1.1	Eisenblau	326* 328
1.4.1.4	Molybdatrot	216* 230	1.6.1.2	Ultramarinblau	326* 328
1.4.1.5	Ultramarinrot	238	1.6.1.3	Kobaltblau	326* 324
1.4.1.6	Mischphasenrot	238	1.6.1.4	Andere Mischphasenblaupigmente	338
1.4.1.7	Sonstige anorganische Rotpigmente	238	1.6.1.5	Sonstige anorganische Blaupigmente	338
1.4.1.8	Anorganische Rotpigmentpräparationen	..	1.6.1.6	Anorganische Blaupigmentpräparationen	..
1.4.2	Organische Rotpigmente	242*	1.6.2	Organische Blaupigmente	340*
1.4.2.1	Toluidinrot	216* 242	1.6.2.1	Phthalocyaninblau	327* 340
1.4.2.2	Litholrot	217* 246	1.6.2.2	Indanthrenblau	356
1.4.2.3	Naphthol-AS-Rot	217* 258	1.6.2.3	Sonstige organische Blaupigmente	356
1.4.2.4	Azokondensationsrot	270	1.6.2.4	Organische Blaupigmentpräparationen	..
1.4.2.5	Perylenrot	276	1.6.2.5	Organische Blaufarbstoffe	362
1.4.2.6	Thioindigorot	278	1.7	Grünpigmente	368*
1.4.2.7	Chinacridonrot	278	1.7.1	Anorganische Grünpigmente	370*
1.4.2.8	Isoindolinonrot	286	1.7.1.1	Chromoxidgrün	368* 370
1.4.2.9	Sonstige organische Rotpigmente	286	1.7.1.2	Chromoxidhydratgrün	368* 370
1.4.2.10	Organische Rotpigmentpräparationen	..	1.7.1.3	Ultramarinrot	368* 370
1.4.2.11	Organische Rotfarbstoffe	300	1.7.1.4	Mischgrünpigmente	368* 372
1.5	Violett-pigmente	312*	1.7.1.5	Mischphasengrünpigmente	372
1.5.1	Anorganische Violett-pigmente	314*	1.7.1.6	Sonstige anorganische Grünpigmente	374
1.5.1.1	Mineralviolett	314	1.7.1.7	Anorganische Grünpigmentpräparationen	..
1.5.1.2	Manganviolett	314	1.7.2	Organische Grünpigmente	376*
1.5.1.3	Ultramarinviolett	314	1.7.2.1	Phthalocyaninrot	368* 376
1.5.1.4	Sonstige anorganische Violett-pigmente	316	1.7.2.2	Grüngold	382
1.5.1.5	Anorganische Violett-pigmentpräparationen	..	1.7.2.3	Sonstige organische Grünpigmente	382
1.5.2	Organische Violett-pigmente	316*	1.7.2.4	Organische Grünpigmentpräparationen	..
1.5.2.1	Isoviolanthronviolett	316	1.7.2.5	Organische Grünfarbstoffe	384
1.5.2.2	Indanthrenviolett	316	1.8	Braunpigmente	388*
1.5.2.3	Chinacridonviolett	316	1.8.1	Anorganische Braunpigmente	390*
1.5.2.4	Dioxazinviolett	318	1.8.1.1	Umbrä	388* 390
1.5.2.5	Sonstige organische Violett-pigmente	320	1.8.1.2	Metallbraun	392
1.5.2.6	Organische Violett-pigmentpräparationen	..	1.8.1.3	Eisenoxidbraun	388* 392
1.5.2.7	Organische Violettfarbstoffe	324	1.8.1.4	Mischphasenbraun	394
			1.8.1.5	Sonstige anorganische Braunpigmente	396

1.8.1.6	Anorganische Braunpigmentpräparationen	**	2.1.9	Bleisilicochromat	452
1.8.2	Organische Braunpigmente	400	2.1.10	Dibasisches Bleiphosphit	452
1.8.2.1	Verschiedene organische Braunpigmente	400	2.1.11	Bleihüllenpigmente	452
1.8.2.2	Organische Braunpigmentpräparationen	**	2.1.12	Bleimennige	447* 454
1.8.2.3	Organische Braunfarbstoffe	402	2.1.13	Sonstige Korrosionsschutzpigmente	454
1.9	Schwarzpigmente	407*	2.2	Andere funktionelle Pigmente	462
1.9.1	Anorganische Schwarzpigmente	410*	2.2.1	Antifoulingpigmente	462
1.9.1.1	Natürliches Eisenoxidschwarz	410	2.2.2	Flammschutzpigmente	462
1.9.1.2	Synthetisches Eisenoxidschwarz	407* 410	2.2.3	Thermoanzeigende Pigmente	464
1.9.1.3	Antimonsulfid	412	2.2.4	Infrarotreflektierende Pigmente	466
1.9.1.4	Graphit	407* 412	2.2.5	Molekularsiebe	466
1.9.1.5	Ruß	407*	2.2.6	Sonstige funktionelle Pigmente	466
1.9.1.5.1	Gasruß (Channel)	408* 414	2.2.7	UV-Schutzpigmente	468
1.9.1.5.2	Thermalruß	416	3	Metallpulver	471*
1.9.1.5.3	Ofenruß (Furnace)	408* 416	3.1	Zinkstaub	471* 472
1.9.1.5.4	Flammruß	432	3.2	Edelstahlpulver	474
1.9.1.5.5	Spalt- oder Acetylenruß	432	3.3	Bleipulver	474
1.9.1.6	Komplexschwarz	432	3.4	Aluminiumpulver	476
1.9.1.7	Sonstige anorganische Schwarzpigmente	434	3.5	Sonstige Metallpulver	482
1.9.1.8	Anorganische Schwarzpigmentpräparationen	**	4	Effektpigmente	490*
1.9.2	Organische Schwarzpigmente	438	4.1	Metalleffektpigmente	494*
1.9.2.1	Knochenschwarz	438	4.1.1	Aluminiumbronze	490*
1.9.2.2	Anilinschwarz	438	4.1.1.1	Aluminiumbronze leafing	494
1.9.2.3	Sonstige organische Schwarzpigmente	438	4.1.1.2	Aluminiumbronze non leafing	510
1.9.2.4	Organische Schwarzpigmentpräparationen	**	4.1.2	Sonstige Metalleffektpigmente	491* 532
1.9.2.5	Organische Schwarzfarbstoffe	440	4.2	Perglanzpigmente	491* 542
2	Funktionelle Pigmente	447*	4.3	Tageslichtleuchtfarben	491* 558
2.1	Korrosionsschutzpigmente	447*	4.4	Lumineszierende Pigmente	492* 576
2.1.1	Calciumplumbat	448	4.5	Magnetpigmente	584
2.1.2	Strontiumchromat	448	4.6	Sonstige Effektpigmente	584
2.1.3	Bariumphosphat	448	5	Füllstoffe	596
2.1.4	Chromphosphat	448	5.1	Metalloxide	608
2.1.5	Zinkphosphat	448	5.1.1	Aluminiumoxide (-hydroxide)	608
2.1.6	Zinkchromat	447* 452	5.1.2	Magnesiumoxid	610
2.1.7	Bleiphosphat	452	5.1.3	Siliciumdioxid	606*
2.1.8	Bleicyanamid	452			

5.1.3.1	Siliciumdioxid natürlich	612	5.4.1.3	Dolomit	744
5.1.3.1.1	Kieselgur	612	5.4.1.4	Nachbehandelte Typen	756
5.1.3.1.2	Kieselerde	614	5.4.2	Calciumcarbonat synthetisch	760
5.1.3.1.3	Quarz	616	5.4.3	Sonstige Carbonate	762
5.1.3.2	Siliciumdioxid synthetisch	632	5.5	Andere Fullstoffe	768
5.1.3.2.1	Pyrogene Kieselsäure	632	5.5.1	Siliciumcarbid	768
5.1.3.2.2	Gefällte Kieselsäure	634	5.5.2	Steinwolle	768
5.1.3.2.3	Kieselgele	640	5.5.3	Graphit	768
5.1.3.2.4	Cristobalit	644	5.5.4	Sonstige Füllstoffe	768
5.1.3.2.5	Quarzgut	646			
5.1.3.3	Oberflächenbehandelte Typen	646	6	Effektfüllstoffe	770
5.1.4	Sonstige Metalloxide	650	6.1	Glaskugeln	770
5.2	Silikate	652	6.2	Glasfasern	774
5.2.1	Talkum	606* 652	6.3	Organische Hohlkugeln	776
5.2.2	Kaolin	606* 664	6.4	Faserfüllstoffe	764*
5.2.3	Glimmer	606* 678	6.4.1	Naturfasern	776
5.2.4	Asbest	680	6.4.2	Synthetikfasern	782
5.2.5	Bimsmehl	690	6.5	Holzmehl	788
5.2.6	Perlite	606* 692	6.6	Korkmehl	788
5.2.7	Feldspat	694	6.7	Sonstige Effektfüllstoffe	788
5.2.8	Mullit	694			
5.2.9	Wollastonit	694			
5.2.10	Vermiculite	698			
5.2.11	Basalt	698			
5.2.12	Schiefermehl	700			
5.2.13	Glasmehl	700			
5.2.14	Al-Silikate mit Quarz verwachsen	700			
5.2.15	Lava	702			
5.2.16	Sonstige Silikate	702			
5.3	Sulfate	707*			
5.3.1	Calciumsulfat	708			
5.3.2	Bariumsulfat	708			
5.3.2.1	Bariumsulfat natürlich	707* 708			
5.3.2.2	Bariumsulfat gefällt	707* 714			
5.4	Carbonatfüllstoffe	716			
5.4.1	Calciumcarbonat natürlich	707*			
5.4.1.1	Kreide	716			
5.4.1.2	Calcit	720			