

## 1.1 Layereinteilung NEU für DTK50 (Abweichungen vom ADV-Regelwerk)

Layereinteilung nach Kartengrafik des ATKIS®-Signaturenkataloges 1: 50 000.

Lfd. Nr.	Kürzel	Farbe				Inhalt (Auswahl)	Layer verbindlich?	Bemerkungen
		Name	R [%]	G [%]	B [%]			
1	schw	Schwarz	0	0	0	Straßenkonturen; Wege; andere Grundrisselemente (z.B. Zäune, Mauern, Konturen von Hochhäusern, Flughäfen, Rollbahnen), Eisenbahnen; schwarze Symbole; Felsen, Geröll	x	
2	swtx	Schwarz	0	0	0	Schwarze Schriften	x	
3	grbr	Grundrissbraun	40	0	0	Hochspannungsleitungen, Rohrleitungen, Pipelines, Förderbänder; grundrissbraune Symbole; Sand; Schriften von Landschaften, Bergen	x	
4	rebr	Reliefbraun	80	40	40	Höhenlinien; Böschungen; Dämme; Höhenlinienzahlen	x	
5	babl	Bachblau	0	50	100	Gewässerkonturen; blaue Schriften; blaue Symbole; Fährlinien	x	
6	baum	Baumgrün	0	80	0	Baumgrüne Symbole; Hecken; baumgrüne Schriften; <b>Grenze National-Naturpark (aufgerastert: Rasterton 50%, Rasterweite ca. 40 L/em)</b> ; Gewächshaus; Kontur Golfplatz	x	
7	viol	Violett	60	0	100	Verwaltungsgrenzen	x	
8	rot	Rot	100	0	0	rote Symbole	sofern vorhanden	
9	haus	Gebäudegrau	40	40	40	Öffentliche Gebäude; Gebäude außerhalb von Siedlungsflächen; Innenflächen von Hochhäusern, große Gebäude	x	möglichst nur freigestellt durch Layer 10, 19 und 20
10	weis	Weiß	100	100	100	Decker untergeordneter Straßen, Rollbahnen; weiße Schrift (Autobahn- und Europastraßen-Nummern)); Innenflächen von Symbolen, die lt. Signaturenteil des SK50 weiß dargestellt werden müssen (z.B. Signatur 2100=Kraftwerk)	x	möglichst keine Freistellung durch Elemente der Layer 1 bis 9 und Layer 22;
11	sebl	Seeb blau	75	100	100	Gewässerdecker; Decker in Schleusen	sofern vorhanden	alle Flächen (Layer 10 bis 21, 23 und 25) zusammen ergeben ein lückenloses Kartenbild (keine Flächen sind mehrfach belegt)
12	hrot	Wohnflächenhellrot	100	60	70	Wohnbauflächen; Flächen gemischter Nutzung; Flächen besonderer funktionaler Prägung	x	
13	grau	Industrieflächen-grau	80	80	80	Industrieflächen; Kläranlagen; Tagebau; Bergbauflächen; Bahnhofsanlagen	x	
14	acke	Ackerocker	100	100	90	Ackerflächen; Baumschule; Weinbauflächen; Hopfenflächen; Obstbaumplantagen	x	
15	brac	Brachbraun	90	90	80	Klärbecken; Torfstich; Moor, Moos; Sumpf	sofern vorhanden	
16	wald	Waldgrün	75	95	50	Waldflächen; Gehölzflächen	x	
17	wies	Wiesengrün	90	100	80	Dauergrünland; Flugplätze/-häfen; Friedhöfe	x	
18	park	Parkgrün	60	100	70	Grünanlage; Golfplatz; Fußgängerzone; Campingplatz; Sportanlage;	sofern vorhanden	
19	stor	Straßenorange	100	70	0	Decker Autobahnen und Bundesstraßen	sofern vorhanden	
20	stge	Straßengelb	100	100	0	Decker Staats- und Landesstraßen; Bundesstraßensymbol (Innenfläche)	sofern vorhanden	
21	watt	Wattgrau	75	90	90	Wattflächen	sofern vorhanden	
22	utmg	Schwarz	0	0	0	UTM-Gitter, mit Schrift	x	nur im Bereich der Karte; Freistellungen des Gitters wie im Druck
23	mrot	Wohnflächenmittelrot	100	30	50	Kerngebiete der Siedlungsflächen (geschlossene Bebauung)	sofern vorhanden	siehe Bemerkung zu Layer 10ff
24	trup	Gefahrenrot	100	47	100	Grenze von Truppenübungs- oder Standortübungsplatz ( <b>aufgerastert</b> )	sofern vorhanden	<b>Rasterton 50%, Rasterweite ca. 60 L/em</b>
25	heid	Heideviolett	93	85	87	Heideflächen	sofern vorhanden	siehe Bemerkung zu Layer 10ff
26	npg	Naturparkgrün	40	76	57	Naturparkgrenzen	sofern vorhanden	