



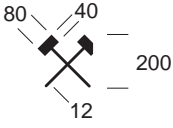

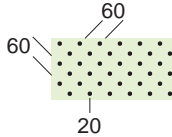
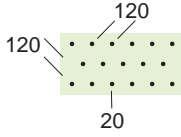














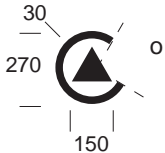


ATKIS-Signaturenkatalog 1 : 25 000 (ATKIS-SK25), Teil B: Signaturen
Stand: 01.02.2005
**Seite 1
(von 71)**



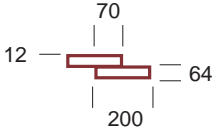


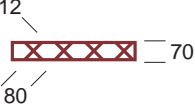








SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2010	Wohnbaufläche, Fläche gemischter Nutzung, Fläche besonderer funktionaler Prägung (jeweils Einzelhausversion)			-	wohnflächen- hellrot	
2020	Wohnbaufläche, Fläche gemischter Nutzung, Fläche besonderer funktionaler Prägung (jeweils Flächenversion, geschlossene Bebauung)			-	wohnflächen- mittelrot	
2030	Wohnbaufläche, Fläche gemischter Nutzung, Fläche besonderer funktionaler Prägung (jeweils Flächenversion, offene Bebauung)			-	wohnflächen- hellrot	
2040	Industrie- und Gewerbefläche; Bergbaubetrieb; Deponie; Raffinerie; Werft; Kraftwerk; Umspannstation; Förderanlage; Kläranlage, Klärwerk; Fabrikanlage, Werksanlage; Ausstellungsgelände, Messegelände; Gärtnerei; Heizwerk; Wasserwerk; Abfallbehandlungsanlage (Fläche)			-	industrie- flächengrau	
2070	Bergbaubetrieb (in Betrieb) (Einzelsignatur)		⊗	schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  In Kombination mit SN 2040.











ATKIS-Signaturenkatlog 1 : 25 000 (ATKIS-SK25), Teil B: Signaturen
Stand: 01.02.2005
**Seite 2
(von 71)**

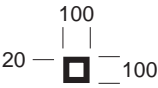
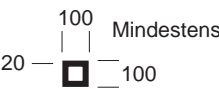
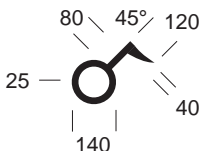

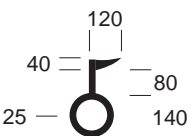

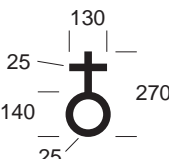

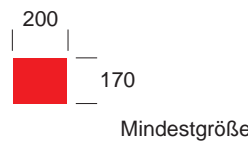

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2080	Bergbaubetrieb (außer Betrieb) (Einzelsignatur)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: In Kombination mit SN 2040.
2100	Kraftwerk (Einzelsignatur)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: In Kombination mit SN 2040.
2110	Umspannstation (Einzelsignatur)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: In Kombination mit SN 2040.
2120	Förderanlage, Pumpe, Pumpstelle (Erdöl) (Einzelsignatur)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: In Kombination mit SN 2040.
2130	Förderanlage, Pumpe, Pumpstelle (Erdgas) (Einzelsignatur)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: In Kombination mit SN 2040.
2140	Kläranlage, Klärwerk < 3 ha (Einzelsignatur)			bachblau	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: In Kombination mit SN 2040.


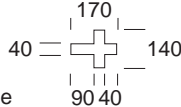
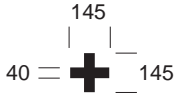

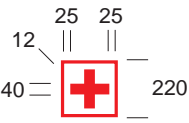


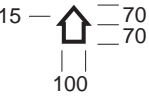

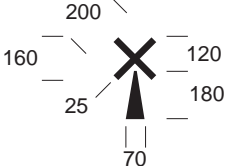





SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2170	Friedhof ≤ 6 ha (Fläche)			schwarz	wiesengrün	Regelmäßiges Flächenmuster: Linienabstand 60/100 mm, Punktgröße 20/100 mm, Rasterwinkel 45°. Optionaler Schriftzusatz: Friedhof
2171	Friedhof > 6 ha (Fläche)			schwarz	wiesengrün	Regelmäßiges Flächenmuster: Linienabstand 120/100 mm, Punktgröße 20/100 mm, Rasterwinkel 45°. Optionaler Schriftzusatz: Friedhof
2180	Sportanlage, Freizeitanlage, Sportplatz			-	parkgrün	
2190	Spielfeld, Spielfläche (Fußball, Eislaufsport)			grundriss- braun	-	Signaturachse liegt in Richtung der Achse des Objekts. Mindestgröße:  In Kombination mit SN 2180.
2191	Spielfeld, Spielfläche (Leichtathletik, Tennis)			grundriss- braun	-	Mindestgröße:  In Kombination mit SN 2180.

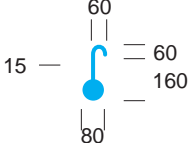


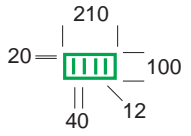




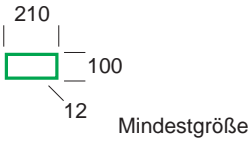


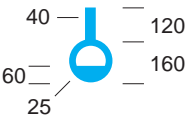


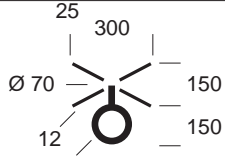


ATKIS-Signaturenkatalog 1 : 25 000 (ATKIS-SK25), Teil B: Signaturen						Stand: 01.02.2005	Seite 4 (von 71)
SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen	
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker		
2200	Schießstand (Konstruktionslinie für Abschuss)	 — 40	—	grundriss- braun	-	Die Signatur Schießstand setzt sich aus 3 Liniensignaturen SN 2200, SN 2201 und SN 2202 zusammen. Die Anzahl der parallelen 2201-Linien (Schießbahnen), Abstand jeweils 50/100 mm, richtet sich nach der Breite des Objekts. Der Abschuss (SN 2200) und der Kugelfang (SN 2201) ragen ca. 20/100 mm über die parallele Linienschar der Schießbahnen hinaus. Die Länge und Ausrichtung der Gesamtsignatur richtet sich nach dem Objekt. In Kombination mit SN 2180.	
2201	Schießstand (Konstruktionslinie für Schießbahnen)	 — 12	—	grundriss- braun	-		
2202	Schießstand (Konstruktionslinie für Kugelfang)	 — 30	—	grundriss- braun	-		
2240	Grünanlage (Fläche)			-	parkgrün	Kombination der SN 2200 - 2202.  Abgehende Winkelhaken im Winkel von 45° mit einer Länge von 60/100 mm.	
2250	Campingplatz (Fläche)			-	parkgrün		
2251	Campingplatz (Einzelsignatur)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  In Kombination mit SN 2250.	

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2260	Tagebau, Grube, Steinbruch (Fläche)			-	industrieflächengrau	
2269	Torfstich (Fläche)			-	brachbraun	
2270	Tagebau, Grube, Steinbruch (Torfstich) (Einzelsignatur)			grundrissbraun	-	Orientierung in Abtorfrichtung. Signatur wird unregelmäßig auf der Fläche verteilt. Koordinatenbezug: 
2280	Gradierwerk (Linie)			grundrissbraun	weiß	
2281	Gradierwerk (Kontur und Flächenmuster)			grundrissbraun	weiß	Flächenränder, die Gradierwerksflächen voneinander trennen, sind nicht darzustellen.
2290	Absetzbecken, Schlammteich, Erdfaulbecken; Rieselfeld			bachblau	brachbraun	Flächenränder, die entsprechende Flächen voneinander trennen, sind nicht darzustellen.
2300	Golfplatz			grundrissbraun	-	Flächenränder, die Golfplatzflächen voneinander trennen, sind nicht darzustellen.

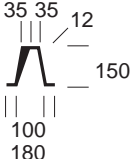


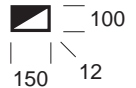




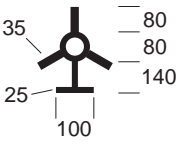


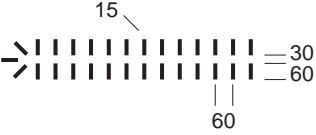


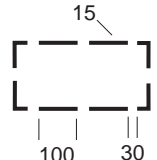

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2310	Gebäude, Betriebs-einrichtung (allgem.), kl. Vorratsbehälter, Speicherbauwerk (Einzelhausversion) (Einzelsignatur)		.	gebäudegrau	-	Abstand zwischen Gebäuden mindestens 25/100 mm. Die Orientierung richtet sich nach der Örtlichkeit. Koordinatenbezug: 
2311	Gebäude, Betriebs-einrichtung (allgem.), kl. Vorratsbehälter, Speicherbauwerk (Einzelhausversion) (Fläche)	Mindestens  Mindestens	.	-	gebäudegrau	Die Darstellung ist grundrissähnlich. Abstand zwischen Gebäuden mindestens 25/100 mm.
2312	Großer Vorratsbehälter, Speicherbauwerk (Einzelsignatur)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 
2320	Gebäude, Betriebs-einrichtung (allgem.), kl. Vorratsbehälter, Speicherbauwerk (Flächenversion außerhalb der Siedlungsflächen) (Einzelsignatur)		.	gebäude-rot	-	Siehe SN 2310.
2321	Gebäude, Betriebs-einrichtung (allgem.), kl. Vorratsbehälter, Speicherbauwerk (Flächenversion außerhalb der Siedlungsflächen) (Fläche)	Mindestens  Mindestens	.	-	gebäude-rot	Siehe SN 2311.
2330	Gebäude (öffentliches Gebäude) (Einzelsignatur)		.	gebäuderot	-	Siehe SN 2310
2331	Gebäude (öffentliches Gebäude) (Fläche)	Mindestens  Mindestens	.	-	gebäuderot	Siehe SN 2311

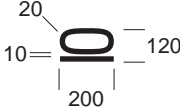


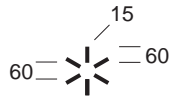


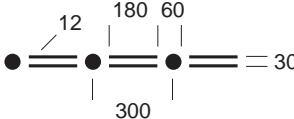




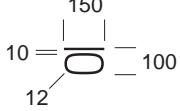


SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2340	Gebäude (Hochhaus) (nur Kontur) (Einzelsignatur)		◻	schwarz	-	Siehe SN 2310 In Kombination mit SN 2310, SN 2320 oder SN 2330.
2341	Gebäude (Hochhaus) (nur Kontur) (Fläche)		◻	schwarz	-	Siehe SN 2311 In Kombination mit SN 2311, SN 2321 oder SN 2331.
2360	Gebäude (Burg, Schloss verfallen, Ruine) (Einzelsignatur)		♁	schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei flächenförmiger Erfassung wird die Signatur in die Fläche platziert.
2380	Gebäude (Burg, Schloss) (Einzelsignatur)		♁	schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei flächenförmiger Erfassung wird die Signatur in die Fläche platziert.
2400	Gebäude (Kirche) (Einzelsignatur)		⊕	schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord oder nach Örtlichkeit. Koordinatenbezug: 
2410	Gebäude (Kirche, Länge >75 m) (Fläche)		■	-	gebäuderot	Beispiel:  In Kombination mit SN 2411.

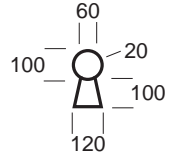


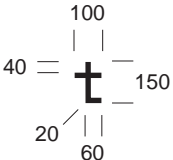






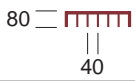


SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2411	Konstruktionslinie für Kirchenkreuz	 = 40 Keine Kontur, nur weiße Linie.	=	weiß	-	Die Signatur ist lageabhängig in SN 2410 zu platzieren.  Mindestgröße
2420	Gebäude (Kapelle)		+	schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei flächenförmiger Erfassung wird die Signatur in die Fläche platziert.
2430	Gebäude (Krankenhaus) (Einzelsignatur)			gebäude- rot	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Die Signatur ist an geeigneter Stelle, bei mehreren zusammengehören- den Krankenhausgebäuden jedoch nur einmal, zu platzieren.
2440	Gebäude (Schutzhütte in Betrieb)		⌒	schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei flächenförmiger Erfassung wird die Signatur in die Fläche platziert.
2450	Gebäude (Windmühle)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei flächenförmiger Erfassung wird die Signatur in die Fläche platziert.
2460	Gebäude (Wasserbehälter)			bachblau	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei flächenförmiger Erfassung wird die Signatur in die Fläche platziert.

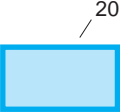



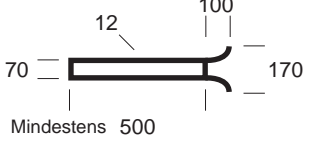

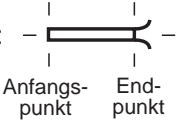
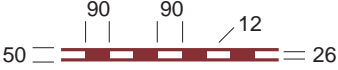

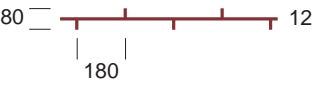

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2461	Gebäude (Pumpstation) (Einzelsignatur)			bachblau	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 
2470	Gebäude (Treib-, Gewächshaus) (Einzelsignatur)			baumgrün	weiß	Die Ausrichtung der Signatur richtet sich nach der Örtlichkeit. Koordinatenbezug: 
2471	Schraffurlinie für Treib-, Gewächshaus			baumgrün	-	Die Schraffur ist senkrecht zur längsten Gebäudeseite auszurichten und hat einen erkennbaren Abstand zum Flächenrand von 20/100 mm. SN 2471 ist nur eine Linie mit Strichstärke 12/100 mm.
2472	Gebäude, (Treib-, Gewächshaus) (Fläche)			baumgrün	weiß	Die Darstellung ist grundrissähnlich. Als Kombination von SN 2471 und SN 2472. 
2480	Turm (Wasserturm)			bachblau	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 
2500	Turm (Leuchtturm)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2520	Turm (Sendeturm, Funkturm, Fernmeldeturm)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:
2540	Turm (Stadtturm, Torturm, Kirchturm, Glockenturm, Schloss-/ Burgturm)			schwarz	weiß	Koordinatenbezug:
2550	Turm (Aussichtsturm, Förder- turm, Bohrturm)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:
2551	Turm (Kontrollturm, Wachturm)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:
2570	Turm (Kühlturm)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:
2571	Schornstein, Schlot Esse			schwarz	weiß	Koordinatenbezug:
2580	Brunnen (Trinkwasserversorgung)			bachblau	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2590	Stollenmundloch, Keller-, Höhleneingang (offen, verschlossen)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 
2600	Schachtöffnung (offen, verschlossen)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 
2610	Dock (Fläche)			grundriss- braun	-	
2630	Windrad			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei Häufung (Windparks) werden sie in Auswahl dargestellt.
2640	Archäologische Fundstätte (Fliehburg, Ringwall, Grenzwall, Schutzwall, Landwehr, Schanze)			schwarz	-	Anfang (A) und Ende (E) radiale Böschungsdarstellung. 
2650	Archäologische Fundstätte (Lager / römisch) (Fläche)			schwarz	-	

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2660	Archäologische Fundstätte (Steingrab)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei linien- und flächenförmiger Modellierung ist die Signatur der Örtlichkeit entsprechend platziert.
2670	Archäologische Fundstätte (Hügelgrab)			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Siehe SN 2660. Koordinatenbezug: 
2680	Archäologische Fundstätte (Wasserleitung, Aquädukt)			schwarz	-	
2700	Archäologische Fundstätte (Pfahlbau)			schwarz	-	Bei linien- und flächenförmiger Modellierung ist die Signatur der Örtlichkeit entsprechend mehrfach zu platzieren. Koordinatenbezug: 
2710	Archäologische Fundstätte (Opferstein)			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug: 

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung		Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
		vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2730	Denkmal, Denkstein, Standbild			schwarz	weiß	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Bei linien- und flächenförmiger Modellierung ist die Signatur der Örtlichkeit entsprechend zu platzieren.
2740	Bildstock, Wegekrenz, Gipfelkreuz			schwarz	-	Orientierung nach geographisch Nord. Koordinatenbezug:  Keine Darstellung innerhalb und in der Nähe von Wohnplätzen. Bei Häufung können sie in Auswahl dargestellt werden.
2760	Zuschauertribüne (Konstruktionslinie für Umriss)			grundriss- braun	-	In Kombination mit SN 2761.
2761	Zuschauertribüne (Schraffurlinie)			grundriss- braun	-	Schraffur in Kombination mit SN 2760. Sie ist senkrecht zur längsten Gebäudeseite auszurichten.  Mindestgröße:
2770	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf			grundriss- braun	weiß	

SN	Bedeutung	Signaturdarstellung vergrößert (Maße in 1/100 mm)	maßstäblich	Farbgebung		Zusätze, Hinweise, Bemerkungen
				Linie / Signatur	Fläche / Decker	
2780	Schwimmbecken > 625 m ²			bachblau	seeblau	Flächenränder, die Schwimmbeckenflächen voneinander trennen, sind nicht darzustellen.
2790	Schwimmbecken ≤ 625 m ²			-	bachblau	
2800	Sprungschanze (Anlauf)			schwarz	-	Koordinatenbezug: 
2810	Mauer			grundriss- braun	weiß	
2820	Zaun			grundriss- braun	-	