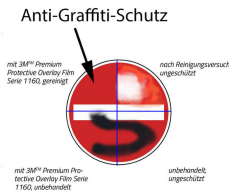
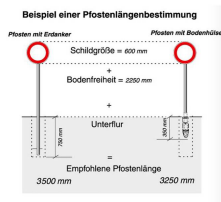


## Hier gilt die StVO Nr. 2803

- Verkehrszeichen StVO
- Material: Aluminium



Modellbeispiel: VZ Nr. 2803 (Hier gilt die StVO)



Verkehrszeichen	StVO	StVO	StVO
Verbotsschild	2801	2802	2803
Verbotsschild	2804	2805	2806
Verbotsschild	2807	2808	2809
Verbotsschild	2810	2811	2812
Verbotsschild	2813	2814	2815
Verbotsschild	2816	2817	2818
Verbotsschild	2819	2820	2821
Verbotsschild	2822	2823	2824
Verbotsschild	2825	2826	2827
Verbotsschild	2828	2829	2830
Verbotsschild	2831	2832	2833
Verbotsschild	2834	2835	2836
Verbotsschild	2837	2838	2839
Verbotsschild	2840	2841	2842
Verbotsschild	2843	2844	2845
Verbotsschild	2846	2847	2848
Verbotsschild	2849	2850	2851
Verbotsschild	2852	2853	2854
Verbotsschild	2855	2856	2857
Verbotsschild	2858	2859	2860
Verbotsschild	2861	2862	2863
Verbotsschild	2864	2865	2866
Verbotsschild	2867	2868	2869
Verbotsschild	2870	2871	2872
Verbotsschild	2873	2874	2875
Verbotsschild	2876	2877	2878
Verbotsschild	2879	2880	2881
Verbotsschild	2882	2883	2884
Verbotsschild	2885	2886	2887
Verbotsschild	2888	2889	2890
Verbotsschild	2891	2892	2893
Verbotsschild	2894	2895	2896
Verbotsschild	2897	2898	2899
Verbotsschild	2900	2901	2902
Verbotsschild	2903	2904	2905
Verbotsschild	2906	2907	2908
Verbotsschild	2909	2910	2911
Verbotsschild	2912	2913	2914
Verbotsschild	2915	2916	2917
Verbotsschild	2918	2919	2920
Verbotsschild	2921	2922	2923
Verbotsschild	2924	2925	2926
Verbotsschild	2927	2928	2929
Verbotsschild	2930	2931	2932
Verbotsschild	2933	2934	2935
Verbotsschild	2936	2937	2938
Verbotsschild	2939	2940	2941
Verbotsschild	2942	2943	2944
Verbotsschild	2945	2946	2947
Verbotsschild	2948	2949	2950
Verbotsschild	2951	2952	2953
Verbotsschild	2954	2955	2956
Verbotsschild	2957	2958	2959
Verbotsschild	2960	2961	2962
Verbotsschild	2963	2964	2965
Verbotsschild	2966	2967	2968
Verbotsschild	2969	2970	2971
Verbotsschild	2972	2973	2974
Verbotsschild	2975	2976	2977
Verbotsschild	2978	2979	2980
Verbotsschild	2981	2982	2983
Verbotsschild	2984	2985	2986
Verbotsschild	2987	2988	2989
Verbotsschild	2990	2991	2992
Verbotsschild	2993	2994	2995
Verbotsschild	2996	2997	2998
Verbotsschild	2999	3000	3001

**Merkmale für die Wahl der Unterstruktur**

Verkehrszeichen	StVO	StVO	StVO
Verbotsschild	2801	2802	2803
Verbotsschild	2804	2805	2806
Verbotsschild	2807	2808	2809
Verbotsschild	2810	2811	2812
Verbotsschild	2813	2814	2815
Verbotsschild	2816	2817	2818
Verbotsschild	2819	2820	2821
Verbotsschild	2822	2823	2824
Verbotsschild	2825	2826	2827
Verbotsschild	2828	2829	2830
Verbotsschild	2831	2832	2833
Verbotsschild	2834	2835	2836
Verbotsschild	2837	2838	2839
Verbotsschild	2840	2841	2842
Verbotsschild	2843	2844	2845
Verbotsschild	2846	2847	2848
Verbotsschild	2849	2850	2851
Verbotsschild	2852	2853	2854
Verbotsschild	2855	2856	2857
Verbotsschild	2858	2859	2860
Verbotsschild	2861	2862	2863
Verbotsschild	2864	2865	2866
Verbotsschild	2867	2868	2869
Verbotsschild	2870	2871	2872
Verbotsschild	2873	2874	2875
Verbotsschild	2876	2877	2878
Verbotsschild	2879	2880	2881
Verbotsschild	2882	2883	2884
Verbotsschild	2885	2886	2887
Verbotsschild	2888	2889	2890
Verbotsschild	2891	2892	2893
Verbotsschild	2894	2895	2896
Verbotsschild	2897	2898	2899
Verbotsschild	2900	2901	2902
Verbotsschild	2903	2904	2905
Verbotsschild	2906	2907	2908
Verbotsschild	2909	2910	2911
Verbotsschild	2912	2913	2914
Verbotsschild	2915	2916	2917
Verbotsschild	2918	2919	2920
Verbotsschild	2921	2922	2923
Verbotsschild	2924	2925	2926
Verbotsschild	2927	2928	2929
Verbotsschild	2930	2931	2932
Verbotsschild	2933	2934	2935
Verbotsschild	2936	2937	2938
Verbotsschild	2939	2940	2941
Verbotsschild	2942	2943	2944
Verbotsschild	2945	2946	2947
Verbotsschild	2948	2949	2950
Verbotsschild	2951	2952	2953
Verbotsschild	2954	2955	2956
Verbotsschild	2957	2958	2959
Verbotsschild	2960	2961	2962
Verbotsschild	2963	2964	2965
Verbotsschild	2966	2967	2968
Verbotsschild	2969	2970	2971
Verbotsschild	2972	2973	2974
Verbotsschild	2975	2976	2977
Verbotsschild	2978	2979	2980
Verbotsschild	2981	2982	2983
Verbotsschild	2984	2985	2986
Verbotsschild	2987	2988	2989
Verbotsschild	2990	2991	2992
Verbotsschild	2993	2994	2995
Verbotsschild	2996	2997	2998
Verbotsschild	2999	3000	3001




Vergößerte Produktabbildungen siehe weitere Seiten

## Ausführung: Maße/Folie/Form




Lieferzeit Artikel-Nr. Bezeichnung

### Maße 231 x 420 mm

#### Folie Typ 1 (RA1)




	2803-111	<b>231x420 mm</b> / RA1 / Flachform 2 mm
	2803-113	<b>231x420 mm</b> / RA1 / Flachform 3 mm
	2803-112	<b>231x420 mm</b> / RA1 / Alform

#### Folie Typ 2 (RA2)




	2803-121	<b>231x420 mm</b> / RA2 / Flachform 2 mm
	2803-123	<b>231x420 mm</b> / RA2 / Flachform 3 mm
	2803-122	<b>231x420 mm</b> / RA2 / Alform

### Maße 330 x 600 mm

#### Folie Typ 1 (RA1)




	2803-211	<b>330x600 mm</b> / RA1 / Flachform 2 mm
	2803-213	<b>330x600 mm</b> / RA1 / Flachform 3 mm
	2803-212	<b>330x600 mm</b> / RA1 / Alform

#### Folie Typ 2 (RA2)




	2803-221	<b>330x600 mm</b> / RA2 / Flachform 2 mm
	2803-223	<b>330x600 mm</b> / RA2 / Flachform 3 mm
	2803-222	<b>330x600 mm</b> / RA2 / Alform

### Maße 412 x 750 mm

#### Folie Typ 1 (RA1)

	2803-311	<b>412x750 mm</b> / RA1 / Flachform 2 mm
	2803-313	<b>412x750 mm</b> / RA1 / Flachform 3 mm
	2803-312	<b>412x750 mm</b> / RA1 / Alform

#### Folie Typ 2 (RA2)

	2803-321	<b>412x750 mm</b> / RA2 / Flachform 2 mm
	2803-323	<b>412x750 mm</b> / RA2 / Flachform 3 mm
	2803-322	<b>412x750 mm</b> / RA2 / Alform

Legende:  24 - 72 Stunden  3 - 6 Tage  1 - 3 Wochen  3 - 5 Wochen  5 - 8 Wochen

Zu diesem Artikel empfehlen wir folgendes Zubehör:

Bohrung für Verkehrszeichen in Flachform



#### Bohrung für Verkehrszeichen in Flachform

nach IVZ - Norm  
nicht für Alform-Schilder geeignet



#### Schraubenset zur Montage von Schildern an Rohrschellen, VPE 2 oder 4 Stk.

Schraubenset zur Montage von Schildern  
Größe: M6x16



**Rohrschelle aus verzinktem Stahl für Flach-VZ, Pfosten Ø 42-108 mm, Lochabstand 70-900 mm**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
geeignet für gelochte Verkehrszeichen  
inkl. verzinkten Schrauben und Muttern



**Rohrschelle aus Aluminium für Flach-VZ, inkl. Schrauben und Muttern, für Pfosten Ø 60 und 76 mm**

Material: Aluminium  
Lochabstand: 70 mm  
geeignet für gelochte Verkehrszeichen



**Doppel-Rohrschellen für Flach-VZ, inkl. Schrauben und Muttern**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
inkl. Schrauben und Muttern  
geeignet für gelochte Verkehrszeichen



**Alform-Klemmschellen ausschließlich für Alform-VZ**

Material: Aluminium



**Super-Klemmschellen, inkl. Schrauben und Muttern**

für Flach-, Rundform-, Alform-VZ  
inkl. Schrauben und Muttern



**Bandschellen für Flach-VZ**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
geeignet für gelochte Verkehrszeichen



**Bodenhülse aus Grauguss, Ø 48, 60 und 76 mm**

Material: Grauguss  
Länge: ca. 350 mm  
komplett mit Gewinde- und Klemmring



**Bodenhülse aus Stahl mit Schnellverriegelung und Dichtungsring**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
Länge: 405 mm



**Rohrpfosten aus Stahl, Ø 60 mm, Wandstärke 2,0 mm**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
Durchmesser: 60 mm  
Wandstärke: 2,0 mm



**Rohrpfosten aus Stahl, Ø 76 mm, Wandstärke 2,0 mm**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
Durchmesser: 76 mm  
Wandstärke: 2,0 mm



**Rohrpfosten aus Stahl, Ø 76 mm, Wandstärke 2,9 mm**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
Durchmesser: 76 mm  
Wandstärke: 2,9 mm



**Schaftrohr nach TL aus Stahl, Vierkanrohr 40 x 40 mm**

Material: Stahl, verzinkt  
Vierkanrohrbreite: 40 mm  
Vierkanrohrtiefe: 40 mm



**Schilderklemme aus Stahl für Vierkanrohr 40 x 40 mm und Rundrohr Ø 42 mm**

Material: Stahl, feuerverzinkt  
für Vierkanrohre 40 x 40 mm und Rundrohre Ø 42 mm



**Schilderklemme aus Kunststoff, für Vierkanrohr 40 x 40 mm und Rundrohr Ø 42 mm, versch. Farben**

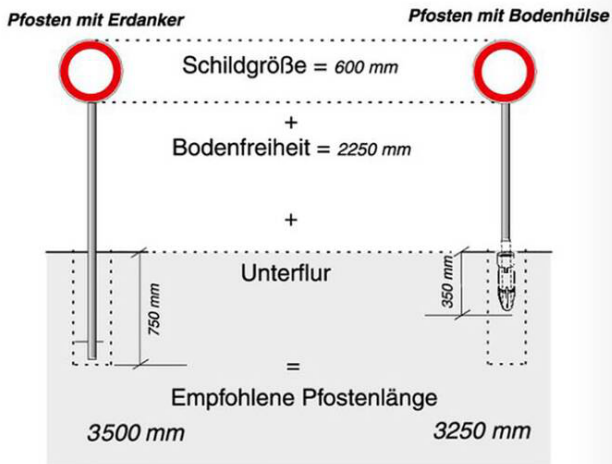
Material: Kunststoff  
für Vierkanrohre 40 x 40 mm und Rundrohre Ø 42 mm



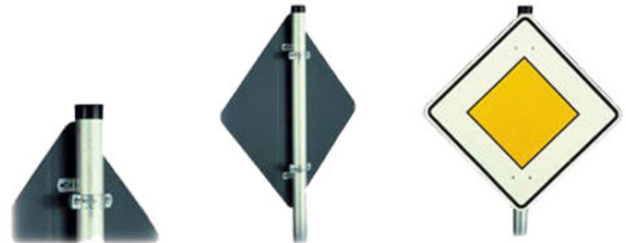
**TL Fußplatte nach K1, ca. 28 kg**

Material: Recycling-Material  
Maße (LxBxH): 800 x 400 x 120 mm  
Gewicht: ca. 28 kg

### Beispiel einer Pfostenlängenbestimmung



Technische Ansicht: Bestimmung der Pfostenlänge

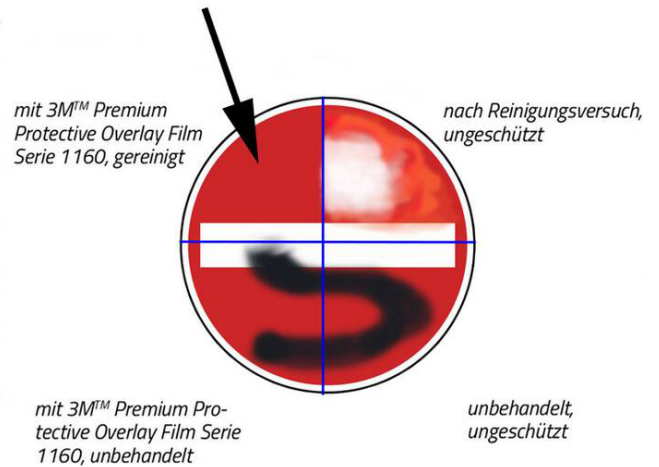


Detailansicht: Flachform Schraubbefestigung (Bohrung notwendig)

### Anti-Graffiti-Schutz



Detailansicht: Alform (randprofilverstärkt) Klemmbefestigung **ohne Bohrung**



Anti-Graffiti-Schutz auf Anfrage gegen Aufpreis: Spart Zeit und Kosten, verlängert die Lebensdauer und schützt die Retroreflexion

**ZUORDNUNG DER VERKEHRSZEICHEN-GRÖSSEN ZU GESCHWINDIGKEITSBEREICHEN  
(NACH 11. VERORDNUNG ZUR ÄNDERUNG DER STVO GÜLTIG AB 1. JULI 1992)**

	Größe 1 70 %		Größe 2 100 %			Größe 3 125 % bzw. 140 %	
Geschwindigkeit in km/h	0 - 20		21 - 80			über 80	
Schildgröße in mm (H/B)	Ø 420		Ø 600			Ø 750	
Geschwindigkeit in km/h	0 - 49		50 - 100			über 100	
Schildgröße in mm (H/B)	SL 630		SL 900			SL 1260	
Geschwindigkeit in km/h	0 - 49		50 - 100			über 100	
Schildgröße in mm (H/B)	420/420	420/420	630/420	600/600	600/600	900/600	840/840
Geschwindigkeit in km/h	0 - 49		50 - 100			über 100	
Schildgröße in mm (H/B)	231/420	315/420	420/420	330/600	450/600	600/600	412/750

**Schilder Größenübersicht:** Zuordnung der Verkehrszeichengrößen zu Geschwindigkeitsbereichen. Weitere Infos in unserem Artikel zum Thema [Verkehrszeichen](#).

**Merkblatt für die Wahl der lichttechnischen Leistungsklasse von vertikalen Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (M LV)**  
Quelle: Merkblatt für die Wahl der lichttechnischen Leistungsklasse von vertikalen Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen, MLL, Ausgabe 2011. Einheitslich beim FGSV Verlag, Wiesinger Str. 17, 50999 Köln, [www.fgsv-verlag.de](http://www.fgsv-verlag.de).

Zeichen nach § 39 bis § 43 StVO alle Zeichen außer den nachstehend aufgeführten*	normales Umfeld			hell erleuchtetes Umfeld und/oder viele externe Lichtquellen		
	Autobahn	außerorts	innerorts	Autobahn	außerorts	innerorts
Aufstellort: rechts	RA2	RA1/RA2	RA2	RA2/RA3	RA2	RA3/be
Aufstellort: hoch/links	RA2	RA2	RA2	RA3	RA2/RA3	RA3/be
Warte- und Haltegebote an Bahnübergängen	-	RA2/RA3	RA2/RA3	-	RA3	RA3
Warte- und Haltegebote an Kreuzungen, Einmündungen und bei verengter Fahrbahn, Zeichen für vorgeschriebene Fahrtrichtung und vorgeschriebene Vorbeifahrt	RA2/RA3	RA2	RA2/RA3	RA3	RA3	RA3/be
Zeichen in Arbeitsstellen	RA2	RA2	RA3**	RA2/RA3	RA2	RA2
Sonderwege, Halteverbote und Parken; touristische Unterrichtungsa- blehn gemäß 2.386 StVO und 144f StVO zu Zeichen 386***	RA1					

\* Sofern für diese nicht in gesonderten Regelwerken Festlegungen getroffen werden (z.B. Zeichen 350 in den R-FGÜ).  
\*\* Vorhandene Bestände an Materialien der Retroreflexions-Klasse 1 (RA1) können aufgebraucht werden.  
\*\*\* Sofern nicht in Form eines braunen Farbensatzes in einem Wegweiser nach RWB integriert.

**Erläuterungen zur Tabelle 1:**  
RA1: Retroreflexions-Klasse 1 (früher „Typ 1“)  
RA2: Retroreflexions-Klasse 2 (früher „Typ 2“)  
RA3: Retroreflexions-Klasse 3 (früher „Typ 3“)  
be: von innen oder außen beleuchtet  
f: Auswahl nach Randbedingungen  
links: wenn das Zeichen nur links steht, wird eine höherwertige Leistungsklasse gegenüber der Rechtsaufstellung („rechts“) empfohlen

**Schilder Reflexionsklassen:** Merkblatt für die Wahl der Reflexionsklasse von vertikalen Verkehrszeichen. Weitere Infos in unserem Artikel zum Thema [Verkehrszeichen](#).