



SPIEGEL UND WINTERARTIKEL

LEITPFOSTEN UND ZUBEHÖR, LEITELEMENTE

Verkehrsspiegel	Seite 198
Winterartikel	Seite 200
Leitpfosten und Zubehör	Seite 202
Leitelemente aus Recyclingmaterial	Seite 206



**SCHILDERWERK
BEUTHA GmbH**

MIT SICHERHEIT IM WINTER

Verkehrsspiegel, Kunststoff-Gehäuse (2 Jahre Garantie)

Der Verkehrsspiegel erhöht die Sicherheit im Straßenverkehr und auf Betriebsgeländen. Das Gefahrenpotential wird durch den Einsatz des Spiegels erheblich minimiert. Durch die Reflexfolie wird das Unfallrisiko besonders bei schlechter Witterung oder Dunkelheit vermindert. Dieser Verkehrsspiegel wird in Acryl produziert (70% schlagfester als Glas). Auf Grund des robusten Materials ist der Spiegel für den langjährigen Außeneinsatz sehr gut geeignet. Das Eindringen von Wasser wird durch einen Gummi verhindert. Der Spiegel wird mit einer Klammer in einem stabilen UV-resistenten Rahmen befestigt. Die mitgelieferte Halterung ermöglicht eine optimale Befestigung am Rohrpfosten (Ø 48 - 90 mm). Bei unseren Spiegeln besteht die Möglichkeit, das Acrylglas bei Bedarf auszutauschen.



Spiegel eckig (z.B. VC11)



Halterung



Spiegel rund (z.B. VC14)



Halterung

Spiegelgröße in mm	Ø 800	400 x 600	600 x 800	800 x 1000
Spiegel komplett; Kunststoffgehäuse	415,20 VC14	316,00 VC11	422,10 VC12	669,60 VC13
Ersatzglas	177,50 VC14EG	158,70 VC11EG	199,70 VC12EG	309,20 VC13EG

- Halterung Ø 48 - 90 mm

Beschlagsfreier Verkehrsspiegel, Kunststoff-Gehäuse (5 Jahre Garantie)

Neben den o. g. Produktvorteilen ermöglicht diese Variante einen Einsatz in der Winterzeit ohne zusätzliche elektronische Installationen. Mit Spiegelfläche aus Edelstahl.



Spiegel eckig (z.B. VB11)



Spiegel rund (z.B. VB14)



Halterung



Halterung

Spiegelgröße in mm	Ø 600	Ø 800	Ø 1000	400 x 600	600 x 800
Spiegel komplett; Edelstahl	805,20 VB13	1020,80 VB14	1352,70 VB15	815,50 VB11	1099,40 VB12
Ersatzglas	439,20 VB13EG	569,20 VB14EG	791,50 VB15EG	500,80 VB11EG	791,50 VB12EG

- keine aufwändige Konstruktion
- wartungsfrei
- schlagfester Edelstahl
- schlagfester Polyester-Rahmen mit reflektierender rot / weißer Folie
- Halterung Ø 48 - 90 mm

180° Spiegel, Acryl (2 Jahre Garantie)



Halterung

- Spiegelfläche aus klarem Acryl
- korrosionsfreier und wetterbeständiger Kunststoffrahmen
- Blickfangrand mit reflektierender rot / weißer Folie
- Großer 180-Grad-Blickwinkel
- Halterung Ø 48 - 90 mm

Spiegelgröße in mm	Ø 600	Ø 800
Spiegel komplett; Acryl	340,00 VC21	505,40 VC22
Ersatzglas	162,10 VC21EG	203,10 VC22EG

Edelstahlspiegel, beschlag- und vereisungsfrei (5 Jahre Garantie)



Halterung

- keine Heizung benötigt
- ohne aufwändige Konstruktion
- wartungsfrei
- schlagfester Edelstahl
- schlagfester Polyester-Rahmen mit refl. rot / weißer Folie
- Halterung mit Rohrschelle Ø 76 mm

Spiegelgröße in mm	450 x 600	600 x 800
Spiegel komplett; Edelstahl; Kunststoffgehäuse	901,00 VI01	1075,50 VI02

Verkehrsspiegel (Alu-Gehäuse)

Gehäuse aus Aluminium, Spiegel aus schlagfestem Kunststoff, der Rahmen ist mit rot-weißer Reflexfolie belegt. Der Spiegel besitzt eine justierbare Halterung, durch die ein stufenloses Verstellen zu jeder Seite und Neigung möglich ist. Dieser Verkehrsspiegel kann optional ab Werk mit einer Heizung ausgestattet werden, ein Thermostat regelt die Spiegelheizung.



Halterung für Pfosten Ø 76 mm

Spiegelgröße in mm	400 x 600	600 x 800	800 x 1000
Spiegel komplett inkl. Halterung für Ø 76 mm	461,90 VA01	639,80 VA02	824,50 VA03
Spiegel mit Heizung komplett inkl. Halterung für Ø 108 mm	1009,20 VA01H	1207,00 VA02H	1428,70 VA03H
Ersatzspiegelglas	201,90 VAE1	331,90 VAE2	509,80 VAE3
Einbauset für Ersatzspiegelglas	51,40 VAZ1		

Adapter für Bandbefestigung	VAZ2	54,80 €
-----------------------------	------	---------

Pro Spiegel werden 2 Adapter benötigt, bei Bestellung bitte Spiegelgröße angeben.

Montageteile



	für Spiegelgröße 400 x 600 h = 450 mm	für Spiegelgröße 600 x 800 h = 650 mm	für Spiegelgröße 800 x 1000 h = 850 mm
Ausleger für Wandbefestigung mit Montageplatte	94,80 VWA1	130,20 VWA2	153,30 VWA3
Ausleger für Stahlbandmontage	73,90 VMA1	113,90 VMA2	109,30 VMA3
Gabelaufsatz zur Befestigung von 2 Verkehrsspiegeln an einem Pfosten (mit 6 aufgeschweißten Muttern inkl. 6 Sechskantschrauben M8x25, A2-70, ISO 4017 und 2 Kappen Ø76)	b= 420 mm 179,10 VDH1 Ø 76 mm	b= 600 mm 201,10 VDH2 Ø 76 mm	b= 770 mm 242,10 VDH3 Ø 89 mm

Streugutbehälter



- Behälter und Deckel aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK (Behälter grau, Deckel orange RAL 2000)
- verstärkte Kanten im Bereich der Entnahmeöffnung
- Edelstahlschrauben
- Scharnierband aus Kunststoff
- lichtecht, witterungs- und salzbeständig
- leicht mit Wasser zu reinigen
- Abschließvorrichtung für Vorhängeschloss (Lieferung ohne Schloss)

Inhalt	Länge in cm	Breite in cm	Höhe in cm	Ausführung		
200 l	90	67	55	ohne Entnahmeöffnung	SGB20-0200	571,40
				mit Entnahmeöffnung	SGB21-0200	639,80
300 l	107	78	65	ohne Entnahmeöffnung	SGB20-0300	677,40
				mit Entnahmeöffnung	SGB21-0300	739,00
500 l	120	85	72	ohne Entnahmeöffnung	SGB20-0500	862,10
				mit Entnahmeöffnung	SGB21-0500	951,10
800 l	130	95	80	ohne Entnahmeöffnung	SGB20-0800	1211,10
				mit Entnahmeöffnung	SGB21-0800	1303,50

Schneeleitstäbe



- schwarz/gelb eingefärbt
- unten angespitzt

Ausführung		Länge in mm			Preis pro Stück
Holz (Ø 28 mm)		1500			SLS10-1500 *) 14,70
		2000			SLS10-2000 16,20
		2500			SLS10-2500 *) 20,70
Stahlrohr (Ø 27 mm)		1500			SLS20-1500 14,70
		2000			SLS20-2000 16,20
		2500			SLS20-2500 20,70

*) Diese Modelle sind jeweils erst ab 108 Stück lieferbar!

Bitte beachten Sie, dass die Schneeleitstäbe nur in Verpackungseinheiten zu 12 Stück geliefert werden.

Schneefangzaun mit eingewebten Polyesterstäben



- geringes Gewicht
- schnell aufstellbar
- einfaches Umsetzen
- keine Stabmontage erforderlich
- Abspannungen sind längenverstellbar
- Gewirke und Stäbe UV-beständig
- hohe Lebensdauer
- glasfaserverstärkte Polyester-Aufstellstäbe fest mit dem Netz verbunden

Zaunlänge: 50 m
 Zaunhöhe: 1,10 m
 Stababstand: 2,50 m
 Stabstärke: 12 mm
 Anzahl der Stäbe: 12
 Zubehör: 21 Doppel-Abspannseile und 42 Erdanker
 Gewicht: ca. 15 kg
 Gesamtgewicht: ca. 40 kg inklusive Erdanker
 Farbe: grün

Schneefangzaun:	1218,80 SFZ50-0000
Erdanker-Ziehgerät: Unsere Empfehlung, speziell für eine zaunschonende Demontage entwickelt.	261,80 SFZ00-0010

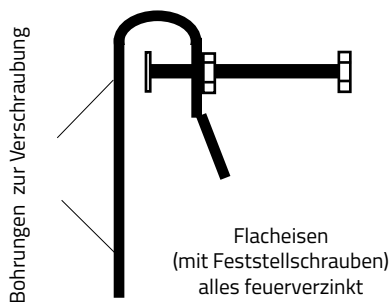
Bei Abnahme von größeren Mengen Preise bitte anfragen

Winterdienst - Schild

aus 3 mm Aluminium-Blech, mit refl. Folie RA 2, laut DIN 30710



		reflekt. Folie RA 2	
423 x 2346 mm		WD 423234632	328,00
546 x 1500 mm		WD 564150032	280,00
564 x 1900 mm		WD 564190032	318,00
Einhängebügel		WDS00-0010	37,20



Einfach und problemlos läßt sich ein Winterdienstschild an der Ladebordwand anbringen. Das Schild wird außen auf dem Einhängebügel mittels Schrauben in den dafür vorgesehenen Bohrungen verschraubt. Danach wird der gesamte Bügel an die Ladebordwand eingehängt und mit der Feststellschraube arretiert. So läßt sich auch mit wenigen Handgriffen das Schild zusammen mit dem Bügel an einem anderen Auto befestigen. Fertig!

Sockel-Leitpfosten: 1,20 m lang (Wandstärke 3 mm, unten offen)



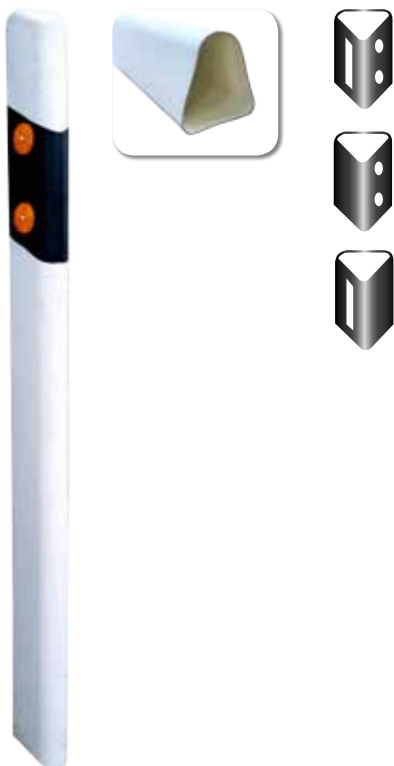
		ohne Aussteifung	mit Rohraussteifung	mit Profilaussteifung
			Länge 0,75 m	Länge 0,75 m
doppelseitig, verspiegelte Reflektoren	weiß	19,60	23,70	27,10
		LP 1112110	LP 1112110-R	LP 1112110-P
	gelb	19,60	23,70	27,10
		LP 1112210	LP 1112210-R	LP 1112210-P
einseitig, runde, verspiegelte Reflektoren	weiß	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 1112120	LP 1112120-R	LP 1112120-P
	gelb	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 1112220	LP 1112220-R	LP 1112220-P
einseitig, lange, verspiegelte Reflektoren	weiß	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 1112130	LP 1112130-R	LP 1112130-P
	gelb	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 1112230	LP 1112230-R	LP 1112230-P
ohne Reflektoren		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 1111000	LP 1111000-R	LP 1111000-P

Die Sockel-Leitpfosten sind wahlweise auch mit Rohr- oder Profilaussteifung lieferbar:



Metalleinschlagsockel mit T-Eisen	LPZ00-0050	17,40 EUR
Kunststoffeingrabssockel, groß	LPZ00-0060	6,80 EUR

Eingrab-Leitpfosten: 1,60 m lang (Wandstärke 3 mm, unten offen)



		ohne Aussteifung	mit Rohraussteifung	mit Profilaussteifung
			Länge 1,00 m	Länge 1,00 m
doppelseitig, verspiegelte Reflektoren	weiß	22,30	27,70	29,70
		LP 3112110	LP 3112110-R	LP 3112110-P
	gelb	22,30	27,70	29,70
		LP 3112210	LP 3112210-R	LP 3112210-P
einseitig, runde, verspiegelte Reflektoren	weiß	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 3112120	LP 3112120-R	LP 3112120-P
	gelb	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 3112220	LP 3112220-R	LP 3112220-P
einseitig, lange, verspiegelte Reflektoren	weiß	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 3112130	LP 3112130-R	LP 3112130-P
	gelb	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 3112230	LP 3112230-R	LP 3112230-P
ohne Reflektoren		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 3111000	LP 3111000-R	LP 3111000-P

Die Eingrab-Leitpfosten sind wahlweise auch mit Rohr- oder Profilaussteifung lieferbar:



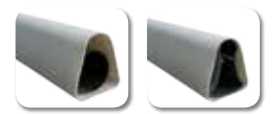
Abscher-Leitpfosten 1,05m lang (komplett mit Keil- und Abreiβlasche)

Abscher-Leitpfosten sind auf lange Sicht gesehen immer noch die kostengünstigste Variante, da sie auch nach mehrmaligem Überfahren wieder verwendet werden können (und zwar bis zu 50 Mal).



		ohne Aussteifung	mit Rohraussteifung	mit Profilaussteifung
			Länge 0,75 m	Länge 0,75 m
doppelseitig, verspiegelte Reflektoren	weiß	43,00	47,00	49,50
		LP 5112210	LP 5112210-R	LP 5112210-P
	gelb	43,00	47,00	49,50
		LP 5112210	LP 5112210-R	LP 5112210-P
ohne Reflektoren		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
		LP 5111000	LP 5111000-R	LP 5111000-P

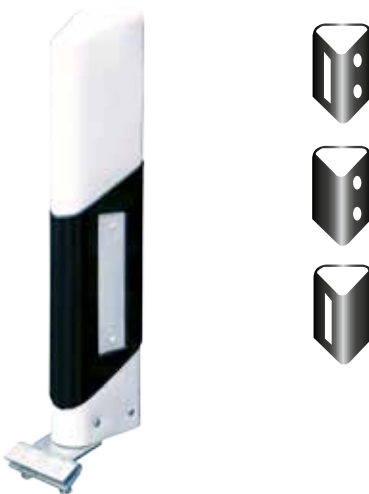
Die Abscher-Leitpfosten sind wahlweise auch mit Rohr- oder Profilaussteifung lieferbar:



Sockel für Abscherleitpfosten	LP200-0200	17,20
-------------------------------	------------	-------

Schutzplanken-Leitpfosten 0,55m lang (mit Tempergusshalterung)

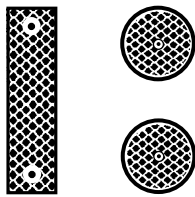
für alle Schutzplanken-Typen ESP, DSP, EDSP, DDSP und Super-Rail. Die Montage am Holm ist an jeder beliebigen Stelle der Schutzplanke möglich.



doppelseitig, verspiegelte Reflektoren	weiß	LP 4112110	26,50
	gelb	LP 4112210	26,50
einseitig, runde, verspiegelte Reflektoren	weiß	LP 4112120	*)
	gelb	LP 4112220	*)
einseitig, lange, verspiegelte Reflektoren	weiß	LP 4112130	*)
	gelb	LP 4112230	*)
ohne Reflektoren		LP 4111000	*)

*) Preise auf Anfrage

Reflektoren für Leitpfosten (verspiegelt)



		Preis pro Stück	
lang 40 mm x 180 mm (VPE 100 Stk)	weiß	LPZ0002130	1,90
	gelb	LPZ0002230	1,90
rund Ø 60 mm (VPE 200 Stk)	weiß	LPZ0002120	1,00
	gelb	LPZ0002220	1,00

Leitpfostenzubehör



Folienaufkleber „Pfeilzeichen mit Telefon-Symbol“		LPZ00-0100	1,10
Nietgerät für Reflektorenbefestigung		LPZ00-0040	130,70
Kunststoffspreizniete 5,5 x 17,5 mm; weiß		LPZ00-0030	0,20

Gras-Stopp-Platte (rund, Ø 500 mm)		LPZ00-0091	7,00
------------------------------------	--	------------	------



Weniger als 5,00 €!

- Der Halbkreis-Reflektor ist seit 2001 erfolgreich bei Anwendern im In- und Ausland im Einsatz.
- Er leuchtet in einem Abstrahlwinkel von 1,5° am Straßenrand entlang, dadurch bildet sich ein für Wildtiere sichtbarer Zaun.
- Durch die besondere Wölbung strahlt das Licht, welches durch die Fortbewegung eines Fahrzeuges stets in Bewegung ist, zusätzlich auch zur Seite.
- Das Wild kann einen angeleuchteten Reflektor aus allen Richtungen wahrnehmen, ohne dass ein Spiegeleffekt benötigt wird.
- Der Halbkreis-Reflektor passt an jeden Leitpfosten (unabhängig vom Hersteller) und behindert die Straßenmeisterei nicht bei der Reinigung des Pfostens durch seitliches Überstehen.
- Bis zu 73% weniger nächtliche Wildunfälle.
- Helfen Sie mit, Wildtierunfälle zu vermeiden!

Wildwarnreflektor aus Kunststoff (mit blauer refl. Folie RA3)	LPZ00-0114	Preis auf Anfrage	
---	------------	-------------------	--

VERKEHRS- TECHNIK

QUALITÄT AUS EINER HAND

ALLES AUS EINER HAND

Verkehrszeichen, Zusatzschilder, Vor- und Tabellenwegweiser, Klapp-schilder, Verkehrsleitsäulen und mehr: Wir sind immer auf dem aktuellsten Stand! Mit uns haben Sie einen kompetenten Partner an Ihrer Seite.

Im Bereich der Straßenverkehrstechnik bieten wir nicht nur hochqualitative und innovative Produkte, sondern auch einen umfassenden Komplettservice: Von der Planung über die statische Berechnung, die Herstellung von Verkehrszeichen in allen erdenklichen Ausführungen über die Inventarisierung beim Auftraggeber bis hin zur fachgerechten Montage und Wartung der Schilder.

Die Schilderwerk Beutha GmbH engagiert sich als Mitglied der IVSt. e.V. für mehr Sicherheit auf unseren Straßen und ist Ihr zertifizierter Qualitäts-Partner.

- + VERKEHRSZEICHEN
- + TOURISTENWEGE
- + INFOTAFELN
- + WEGELEITUNG
- + RADWEGE
- + UVM.

 SCHILDERWERK BEUTHA
Facebook



**SCHILDERWERK
BEUTHA GmbH**

MIT SICHERHEIT ORGANISIERT



Die Verkehrsinseln bestehen aus Recycling-Kunststoff und sind massiv. Die Beschichtung erfolgt im umweltfreundlichen Flammsspritzverfahren. Standardoberflächenfarbe ist hellanthrazit, der Rand wird weiß beschichtet und reflektierend abgeperlt.

Pro Element sind 4 Bodenverankerungen erforderlich. Die Klemmhülse wird in der vorhandenen Aussparung (im Rundteil) montiert und dient zur Aufnahme eines Schilderpfostens Ø 60 mm.

Verkehrsinsel:

- Form 1 - Rundteil
- Form 2 - Rechteckteil
- Breiten: 2,00 m, 1,60 m, 1,00 m



Die Verschwenkungs- und Beruhigungsinseln bestehen aus Recycling-Kunststoff und sind massiv. Die Beschichtung erfolgt im umweltfreundlichen Flammsspritzverfahren. Standardoberflächenfarbe ist hellanthrazit, der Rand wird weiß beschichtet und reflektierend abgeperlt.

Pro Element sind 4 Bodenverankerungen erforderlich. Die Klemmhülse wird in der vorhandenen Aussparung montiert und dient zur Aufnahme eines Schilderpfostens Ø 60 mm. Der Ralentilior - Warnkappe - mit richtungsweisender Signalfolie erhöht zusätzlich die Aufmerksamkeit.

Verschwenkungsinsel Breite 1,60 m:

- Typ 1 - links vorbeifahren, Länge 2,00 m
- Typ 2 - rechts vorbeifahren, Länge 2,00 m
- Typ 3 - Rechteckteil, Länge 1,00 m

Beruhigungsinsel Breite 0,80 m:

- Typ 1 - links vorbeifahren, Länge 2,00 m
- Typ 2 - rechts vorbeifahren, Länge 2,00 m
- Typ 3 - Rechteckteil, Länge 2,00 m



Leitsystem: Massive Elemente mit konusförmigem Ansatz auf der einen Seite, der beim Versetzen in die Aufnahme des Fußes auf der anderen Seite gesteckt wird. Durch dieses Steckprinzip ist das System standfest, jedes zweite Element sollte zusätzlich gegen Verschieben verdübelt werden. Die Beschilderung erfolgt mittels eines Rohraufsetzers und dem VZ 605, wahlweise Halteschuh mit flexibler Warnbake.

Ausführungsvarianten: unbeschichtet, lackiert, beschichtet
Standardfarben: rot, weiß, lichtgrau

Leitelement, Höhe 0,50 m

- Version A, Länge 1,00 m
- Version B, Länge 0,75 m
- Anfangs-/ Endelement

Leitbord, Höhe 0,25 m

- Version A, Länge 1,00 m
- Version B, Länge 0,75 m
- Anfangs-/ Endbord



Mit vier Formteilen aus hochwertigem Recycling-Kunststoff lassen sich alle Arten von Verkehrsinseln als Fahrbahnteiler, am Fahrbahnrand oder als Kreismitteleinzel herstellen. Damit die Straßenentwässerung nicht geändert werden muss und das Oberflächenwasser problemlos abfließen kann, haben wir die Pflanzwinkel auf die "Füße gestellt".

Die Beschichtung erfolgt im umweltfreundlichen Flammsspritzverfahren. Standardfarben sind lichtgrau oder hellanthrazit, der obere gerade Bereich wird zusätzlich reflektierend abgeperlt.

Pflanzwinkel Typ 1, Länge 1,00 m
 Pflanzwinkel Typ 2, Länge 0,50 m
 Pflanzwinkel Typ 3, Länge 0,50 m
 Pflanzwinkel Typ 4, 90°-Winkel
 Bodenplatte 1000/500 mm



Die Bordsteinerhöhung besteht aus Recycling-Kunststoff und ist massiv.

Pro Element sind 2 Bodenverankerungen erforderlich.

Ausführungsvarianten: unbeschichtet, lackiert, beschichtet
 Standardfarben: rot, weiß

Länge 0,75 m
 Höhe 0,15 m



Der Verkehrswächter aus massivem Recycling-Kunststoff besteht aus zwei Bauelementen:

- Grundplatte zur Montage auf der Fahrbahn, 3 Bodenverankerungen sind erforderlich
- Profilpfosten, Ø 300 oder 350 mm lieferbar, wird diebstahlsicher mit 3 Schlossschrauben mit der Grundplatte verschraubt

Die Beschichtung erfolgt im umweltfreundlichen Flammsspritzverfahren. Standardfarbe ist hellanthrazit, der Rand der Grundplatte wird weiß beschichtet und reflektierend abgeperlt. Die Klemmhülse wird im Profilpfosten befestigt und dient zur Aufnahme eines Schilderpfostens Ø 60 mm.