

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

Erläuterung

15.08.2023

Diese Liste gibt eine Übersicht aller von den Sektionen "Bautechnik" und "Fahrbahn und Publikumsanlagen" des BAV seit dem Jahr 2000 erteilten Typenzulassungen, die für neue Anwendungen noch gültig sind. Durch die Produktweiterentwicklung überholte, sowie ältere Typenzulassungen (mit einigen Ausnahmen), sind nicht aufgeführt.

In der Spalte "Beschreibung" ist die Kernaussage der Typenzulassung zusammengefasst. Dies soll eine Abschätzung ermöglichen, ob eine hier aufgeführte Typenzulassung für einen geplanten Einsatz anwendbar sein könnte. Weitere Auskünfte zu den Produkten und deren Typenzulassung sind beim Inhaber einzuholen.

In der Spalte "Spur" bedeuten: N = Normalspur, M = Meterspur, <leer> = für alle Spurweiten

Die Typenzulassung gilt ausschliesslich für den in der Verfügung detaillierter umschriebenen Zweck. Die Einhaltung der aufgeführten Bedingungen und Auflagen ist für jeden Einsatz im Rahmen des Plangenehmigungsverfahrens nachzuweisen.

Nummer	Datum der Verfügung	Klassierung		Angaben zur Typenzulassung				Korrespondenzadresse	Beschreibung
		Klasse	System	Inhaber	Produktbezeichnung	Spur	Befristung		
ZR44TZ2016-01-0002	24.4.2017	Fahrbahn	Bahnübergänge	Trelco AG, 5037 Muhen	Stelcon-Gleistragplatte mit Schienbefestigung Typ W		31.12.2027	Trelco AG Gewerbstrasse 10 5037 Muhen	Bahnübergangssystem Stelcon
ZR44TZ2009-06-0018	17.9.2009 25.3.2020	Fahrbahn	Bahnübergänge	Meier & Jäggi AG	Bahnübergangssystem Infundo (Stelfundo)	N	31.12.2029	Meier & Jäggi AG Chlorgasse 4 4800 Zofingen	Bahnübergangssystem Infundo (Stelfundo)
ZR44TZ2014-11-0023	18.11.2015	Fahrbahn	Bahnübergänge	GMUNDNER FERTIGTEILE GmbH	Bahnübergang BODAN (BODAN2, Y-BODAN und LeBODAN)		31.12.2025	GMUNDNER Fertigteile GmbH Unterthalhamstrasse 1 A-4694 Ohlsdorf	BODAN-Gleisein- deckungssystem mit Innen- und Aussenplatten
ZR44TZ2013-11-0015	14.2.2014 5.2.2021	Fahrbahn	Bahnübergänge	Kraiburg Strail GmbH	Bahnübergangssystem Velostrail	N	31.12.2024	Kraiburg Strail GmbH & Co. KG Göllstrasse 8 D-84529 Tittmoning	Bahnübergangssystem Velostrail
ZR44TZ2007-01-0001	15.12.2010 11.10.2016 Verlängert: 15.10.2020	Fahrbahn	Bahnübergänge	Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH / Strail Verkehrssysteme	Bahnübergangssystem pontiSTRAIL		31.12.2030	Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH / Strail Verkehrssysteme Göllstrasse 8 D-84529 Tittmoning	Bahnübergangssystem pontiSTRAIL
ZR44TZ2014-08-0017	2.4.2015 5.6.2018	Fahrbahn	Dilatationsvorrichtungen	SBB AG Infrastruktur	Dilatationsvorrichtung BA2011	N	31.12.2025	SBB AG I-AT-FB-TEC Hilfikerstrasse 3 3000 Bern 65	SBB VI auf Holz- und Betonschwellen; Aus- zugslänge ± 100 mm

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2013-01-0003	15.6.2015	Fahrbahn	Schienen	Elektro-Thermit GmbH & Co. KG	Isolierstoss MT	N	31.12.2025	Elektro-Thermit GmbH & Co.KG Chemiestrasse 24 D-06132 Halle/Saale	Isolierstoss MT in verstärkter Bauform für Schienenprofile 60E1/E2 und 54E2
ZR44TZ2017-02-0002	2.5.2017	Fahrbahn	Schweissverfahren	Scheuchzer	Abbreinstumpf-Schweissverfahren auf der Scheuchzer Boa 811 (Schlatter-Schweisskopf AMS60, Nr. 31543)		31.12.2027	Scheuchzer SA Chemin de Cudrex 1-4 1030 Bussigny	Mobile Maschine mit Schlatter Schweisskopf; Schienenprofil 60E1/E2, 54E2, 46E1 und Stahlgüte R260 sowie 60E1/E2, 54E2 und Stahlgüte R350HT
ZR44TZ2017-05-0010	30.6.2017	Fahrbahn	Schweissverfahren	CGF Generale Costruzioni Ferroviarie	Abbreinstumpf-Schweissverfahren mit der Abbreinstumpf-Schweissmaschine Vaia Car (KUBE- Schweisskopf 29811TSS03)		31.12.2027	CGF Generale Costruzioni Ferroviarie Suisse Branch Bellinzona Via Stefano Franscini 12 6500 Bellinzona	Mobile Maschine mit Schlatter Schweisskopf; Schienenprofil 60E1/E2 und Stahlgüte R260 sowie 60E1/E2, 54E2/E6 und Stahlgüte R350HT
ZR44TZ2016-10-0018	25.11.2016	Fahrbahn	Schweissverfahren	Scheuchzer	Abbreinstumpf-Schweissverfahren auf der Scheuchzer Crocodile		31.12.2026	Scheuchzer SA Chemin de Cudrex 1-4 1030 Bussigny	Mobile Maschine mit Schlatter Schweisskopf; Schienenprofil 60E1/E2 und Stahlgüte R260
ZR44TZ2016-10-0019	6.12.2016	Fahrbahn	Schweissverfahren	Scheuchzer	Abbreinstumpf-Schweissverfahren auf der Scheuchzer Boa 811 (Schlatter-Schweisskopf AMS60, Nr. 31544)		31.12.2026	Scheuchzer SA Chemin de Cudrex 1-4 1030 Bussigny	Mobile Maschine mit Schlatter Schweisskopf; Schienenprofil 60E1/E2, 54E2, 46E1 und Stahlgüte R260 sowie 60E1/E2, 54E2 und Stahlgüte R350HT
ZR44TZ2011-02-0003	17.3.2011 13.12.2016 31.7.2018 16.11.2021	Fahrbahn	Schweissverfahren	Elektro-Thermit GmbH & Co. KG	Aluminothermisches Schweissverfahren SoW-5		31.12.2031	Elektro-Thermit GmbH & Co. KG Chemiestrasse 24 D-06132 Halle	Aluminothermisches Schweissverfahren SOW-5 für Schienenstahlgüten R260, R320Cr, R350HT, R350LHT, R370CrHT, Schienenprofile 46E1, 54E2, 54E6, 60E1, 60E2
ZR44TZ2006-03-0021	23.7.2009	Fahrbahn	Schwelle	SBB AG Infrastruktur	Stahlschwelle 220 der Firma TrackNet Management AG	N	unbefristet	TrackNet Management AG Steindleren 3 3210 Kerzers	Stahlschwellen mit verlängertem Rand

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2015-08-0005	20.6.2016	Fahrbahn	Schwelle	Vigier Rail AG	Weichenschwellen		unbefristet	Vigier Rail AG Industriezone 2 3225 Müntschemier	vorgespannte Betonschwelle für Weichen ohne Armierungskorb
ZR44TZ2013-06-0005	24.10.2013	Fahrbahn	Schwelle	TSF-A GmbH	Weichenschwellen	N	31.12.2023	TSF-A GmbH Kirchdorfer Platz 1 A-2752 Wöllersdorf	vorgespannte Betonschwelle für Weichen
ZR44TZ2016-09-0015	8.3.2019	Fahrbahn	Schwelle	Kirchdorfer Fertigteile GmbH	Beton-Gleisschwelle L2	N	31.12.2029	Kirchdorfer Fertigteile GmbH Kirchdorfer Platz 1 A-2752 Wöllersdorf	vorgespannte Betonschwelle
ZR44TZ2014-01-0001	24.3.2015	Fahrbahn	Schwellensole	SBB AG Infrastruktur	Mittelsteife Schwellensole: SLB 2210 G (Getzner) und USP-7-MS-2025 (Tiflex) auf starrem Unterbau mit seitlicher Halterung	N	31.3.2025	SBB AG I-AT-FB-TEC Hilfikerstrasse 3 3000 Bern 65	Mittelsteife Schwellensole für die Betonschwellen B91 oder B06 FS
ZR44TZ2014-01-0005	6.11.2014	Fahrbahn	Schwellensole	SBB AG Infrastruktur	Steife Schwellensole: SLB 3007 G (Getzner) und USP-7-S-3035 (Tiflex)	N	31.10.2024	SBB AG I-AT-FB-TEC Hilfikerstrasse 3 3000 Bern 65	Steife Schwellensole für die Betonschwelle B91
ZR44TZ2014-01-0003	13.6.2014	Fahrbahn	Weichenelemente	ECO-Production	Weichenzungen- Rollvorrichtung EKOSLIDE		31.12.2024	ECO-PRODUCTION Vřesová, spol. s r.o. Lomnice, Týn Dvořákova 2 356 01 Sokolov (CZ)	Rollsystem für Zungenvorrichtungen
ZR44TZ2013-01-0002	8.4.2013	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	SBB AG Infrastruktur	Weichenausrüstung B	N	31.12.2023	SBB AG Infrastruktur Stellwerk Aussenanlagen 3000 Bern 65	Weichenausrüstung B für Weichen in SBB- Kastenschwellen
ZR44TZ2009-01-0002	18.3.2009 24.7.2019	Fahrbahn	Weichenelemente	VAE Eisenbahnsysteme GmbH	Rollsystem PIROLL		31.12.2029	VAE Eisenbahnsysteme GmbH Alpinestrasse 1 A-8740 Zeltweg	Plattenintegriertes Rollsystem PIROLL für Zungenvorrichtungen
ZR44TZ2009-06-0016	20.11.2009 24.7.2019	Fahrbahn	Weichenelemente	VAE Eisenbahnsysteme GmbH	Explosionsvorfestigung von Weichenherz- stücken aus Mangan- stahl		31.12.2029	VAE Eisenbahnsysteme GmbH Alpinestrasse 1 A-8740 Zeltweg	Explosionsvor- festigung nach dem Verfahren von VAAE von Weichenherzstücken aus Manganstahl

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2018-09-0013	17.4.2019	Fahrbahn	Weichenelemente	SBB AG Infrastruktur	Zungenhebevorrichtung RV-C		31.12.2029	SBB AG Infrastruktur I-AT-FW-TAFB-OBA Hilfikerstrasse 3 3000 Bern 65	Zungenhebevorrichtung RV-C für Schienenprofile 46E1, 54E2/E6 und 60E1/E2 auf Holz- und Betonschwellen
ZR44TZ2018-07-0007	13.9.2019	Fahrbahn	Weichenelemente	Schwihag AG	Verschlusschwelle SVS für integrierte Verschlüsse		31.12.2029	Schwihag AG Gleis- und Weichentechnik Postfach Lebernstrasse 3 8274 Tägerwilen	Verschlusschwelle für Weichen mit Beton- oder Holzschwellen
ZR44TZ2017-01-0001	10.1.2017	Fahrbahn	Weichenelemente	voestalpine Weichen- systeme GmbH	Abbreinstumpfschweiss verfahren Schienenstahl/Inox/ Mn13		31.12.2027	voestalpine Weichensysteme GmbH Alpinestrasse 1 A - 8740 Zeltweg	Abbreinstumpfschweis sverfahren Schienenstahl/Inox/Mn1 3 für Mangan- Weichenherzstücke (Schienenprofile 54E2, 60E1/E2 und Schienenstahlgüten R260 und R350HT)
	5.5.2004	Fahrbahn	Weichenelemente	VAE Eisenbahn-systeme GmbH	Rollsystem Saferoll II		31.12.2025	VAE Eisenbahnsysteme GmbH Alpinestrasse 1 A-8740 Zeltweg	Rollsystem für Zungenvorrichtungen
ZR44TZ2014-08-0009	5.11.2015	Fahrbahn	Weichenelemente	buntmetall amstetten GmbH	Rollvorrichtung Austroll		31.12.2025	buntmetall amstetten GmbH Werk Enzesfeld-Caro Fabrikstrasse 2 A-2551 Enzesfeld	Rollsystem für Zungenvorrichtungen
ZR44TZ2014-06-0014	10.6.2014	Fahrbahn	Weichenelemente	Schwihag AG	IBAV-Gleitstuhl- und Gleitstuhlrollenplatten sowie Wurzeleinspannplatten in Zungenvorrichtungen		31.12.2024	Schwihag AG Gleis- und Weichentechnik Postfach Lebernstrasse 3 8274 Tägerwilen	IBAV-Gleitstuhl- und Gleitstuhlrollenplatten sowie Wurzeleinspannplatten in Zungenvorrichtungen von Weichen auf Beton-, Holz- und Verschlusschwellen

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2014-09-0021	29.10.2014	Fahrbahn	Weichenelemente	Schwihag AG	Anklemmbaren Rollenrahmen "Cradle" im Schwellenfach für Zungenrollvorrichtung (ZRV) und Zungenroll- und Drückvorrichtung (ZRDV)		31.12.2024	Schwihag AG Gleis- und Weichentechnik Postfach Lebernstrasse 3 8274 Tägerwilen	Rollenrahmen als Träger für die Montage der ZRV und ZRDV im Schwellenfach
ZR44TZ2014-08-0018	28.10.2014	Fahrbahn	Weichenelemente	CDP Bharat Forge GmbH	Anklemmbare Zungenrollvorrichtung (ZRV) "Bauart CDP"		31.12.2024	CDP Bharat Forge GmbH Mittelstrasse 64 D-58256 Ennepetal	Rollenrahmen als Träger für die Montage der ZRV im Schwellenfach
ZR44TZ2010-06-0004	21.11.2011	Fahrbahn	Weichenelemente	voestalpine Weichensysteme GmbH	Einfache Mangan-Herzstücke in Monoblock-Bauweise inkl. Trimetall-Schweissung der Anschlussschienen (R320Cr) der Firma VAEE	N	31.12.2031	voestalpine Weichensysteme GmbH Alpinestrasse 1 A-8740 Zeltweg	Einfache Mangan-Herzstücke in Monoblock-Bauweise (mit und ohne Explosionsvorverfestigung) inkl. Trimetall-Schweissung der Anschlussschienen (R320Cr) für Schienenprofil 60E1
ZR44TZ2016-11-0021	10.5.2017	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	Schwihag AG	Klinkenverschluss SKV	N	31.12.2027	Schwihag AG Gleis- und Weichentechnik Postfach Lebernstrasse 3 8274 Tägerwilen	Klinkenverschluss für Weichenzungen für Normalspur und den Schienenprofilen 46E1, 54E2, 60E1/E2 im Schwellenfach und SBB-Verschlusschwelle
ZR44TZ2013-11-0016	9.1.2014	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	SBB AG Infrastruktur	Weichenausrüstung FF für die Ausrüstung der Weichen auf Fester Fahrbahn	N	31.12.2024	SBB AG Infrastruktur Sicherungsanlagen - Stellwerke 3000 Bern 65	Weichenausrüstung FF für die Ausrüstung der Weichen auf Fester Fahrbahn (Einzelblockschwellen nach dem System Sonnevile LVT/S&C)
ZR44TZ2014-03-0007	23.4.2014	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	SBB AG Infrastruktur	Starre Lagerung an Stahlschwellen, kurz	N	31.12.2024	SBB AG Infrastruktur Stellwerk Aussenanlagen 3000 Bern 65	Starre Lagerung an Stahlschwellen kurz für SBB-Weichen

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2013-07-0007	30.8.2013	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	SBB AG Infrastruktur	Starre Lagerung auf Schotterkasten, kurz	N	31.12.2023	SBB AG Infrastruktur Stellwerk Aussenanlagen 3000 Bern 65	Starre Lagerung auf Schotterkasten kurz für SBB-Weichen mit Holzschwellen
ZR44TZ2018-08-0010	3.4.2019	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	SBB AG Infrastruktur	Regulierbarer Verschlussstempel zum Jüdel-Verschluss	N	31.12.2029	SBB AG Infrastruktur Sicherungsanlagen & Zugbeeinflussung 3000 Bern 65	Regulierbarer Verschlussstempel zum Jüdel-Verschluss (für Schnellläufer-Weichen und für den Unterhalt)
ZR44TZ2014-05-0010	19.8.2015	Fahrbahn	Weichenverschlüsse (Sektion Sicherheitstechnik)	Tensol Rail SA	Klinkenverschluss WKV der Firma CDP Bharat Forge GmbH	M	31.12.2025	Tensol Rail SA Zona Industriale 6745 Giornico	Klinkenverschluss WKV für Schienenprofil 36E3, 46E1 und 54E2, Spurweiten 1000 mm, 800 mm und 750 mm
ZR44TZ2017-03-0005	4.12.2017	Lichtraumprofil	Einragung Bereich 2	SBB AG Infrastruktur	Abstellsektorentafeln	N	31.12.2027	SBB AG Infrastruktur Sicherungsanlagen & Zugbeeinflussung Hilfikerstrasse 3 3000 Bern 65	Einragung von Abstellsektorentafeln in den Bereich 2 des LRP
ZR44TZ2010-06-0006	17.1.2022	Lichtraumprofil	Einragung Bereich II	Verband öffentlicher Verkehr VÖV	Anordnung von Warntafeln "Gleise überschreiten verboten"	N	31.12.2032	Verband öffentlicher Verkehr VÖV Dählhölzliweg 12 3000 Bern 6	Verwendung der Warntafel Typ A, B, C je nach Gleisabstand und Überhöhung
ZR44TZ2009-02-0004	3.8.2021	Lichtraumprofil	Einragung Bereich II	Verband öffentlicher Verkehr VÖV	Perronkante P55 und P35 (Normalspur)	N	unbefristet	Verband öffentlicher Verkehr VÖV Dählhölzliweg 12 3000 Bern 6	Perronkante P55 und P35 (Normalspur) für LRP EBV 1, EBV 2, EBV 3 und EBV 4
ZR44TZ2010-06-0007	28.6.2010	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Basler Verkehrs-Betriebe BVB	Genehmigung Lichtraumprofil und Grenzlinie fester Anlagen	M	unbefristet	Basler Verkehrs-Betriebe BVB Postfach 4005 Basel	Lichtraumprofil und Grenzlinie fester Anlagen für Strecken und Haltestellen (Neubauten und bestehende Strecken)
ZR44TZ2010-06-0008	25.6.2010	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	BLT Baselland Transport AG	Genehmigung Lichtraumprofil und Grenzlinie fester Anlagen	M	unbefristet	BLT Baselland Transport AG Grenzweg 1 4104 Oberwil	Lichtraumprofil und Grenzlinie fester Anlagen für Strecken und Haltestellen (Neubauten und bestehende Strecken)

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2010-12-0015	21.6.2011 6.3.2017 13.4.2021	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	BERNMOBIL	Genehmigung Lichtraumprofil und Grenzlinie fester Anlagen	M	unbefristet	BERNMOBIL Städtische Verkehrsbetriebe Bern Eigerplatz 3, Postfach 3000 Bern 14	Lichtraumprofil und Grenzlinie fester Anlagen für Strecken und Haltestellen (Neubauten und Umbau von bestehende Strecken)
ZR44TZ2012-05-0010	1.3.2013	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Frauenfeld-Wil-Bahn AG	Bezugslinie A-FW und Grenzlinie fester Anlagen A-FW	M	unbefristet	Frauenfeld-Wil-Bahn AG Infrastruktur St. Gallerstrasse 53 Postfach 9101 Herisau	Bezugslinie (inkl. Kurvenerweiterung und Lichtraumübergänge) und Grenzlinie fester Anlagen
ZR44TZ2013-07-0009	16.12.2013	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	WB Waldenburgerbahn	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	S	unbefristet	Waldenburgerbahn AG Hauptstrasse 12 4437 Waldenburg	Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil (Bestehende Anlagen und Umbauten von bestehenden Strecken)
ZR44TZ2016-03-0005	22.7.2016 26.6.2017	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	WAB Wengernalpbahn	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	S	unbefristet	Wengernalpbahn AG Harderstrasse 14 3800 Interlaken	Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil (Neu- und Umbauten)
ZR44TZ2016-06-0011	6.3.2017	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	JB Jungfraubahn	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	M	unbefristet	Jungfraubahn AG Harderstrasse 14 3800 Interlaken	Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil (Neu- und Umbauten)
ZR44TZ2015-06-0004	12.10.2017	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Transport de Martigny et régions SA	Approbation gabarit limite des obstacles et profil d'espace libre TMR	M	unbefristet	Transport de Martigny et régions SA Rue de la Poste 3 Case postale 1920 Martigny	profil d'espace libre, le gabarit limite des obstacles et la surlargeur pour le réseau métrique et le gabarit limite des obstacles TMR pour les quais
ZR44TZ2017-05-0009	19.1.2018	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Transport Montreux-Vevey-Riviera SA	Approbation contour de référence, gabarit limite des obstacles et profil d'espace libre MVR-N	S	unbefristet	Transports Montreux-Vevey-Riviera SA Rue de la Gare 22 1820 Montreux	contour de référence, gabarit limite des obstacles et profil d'espace libre MVR-N

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2018-04-0003	3.6.2019 15.4.2021	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Dolderbahn-Betriebs AG	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	M	unbefristet	Dolderbahn-Betriebs-AG c/o Verkehrsbetriebe Zürich Postfach 8048 Zürich	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil (inkl. Sonderprofile Haltestellen und Unterführungen)
ZR44TZ2018-09-0012	23.7.2019	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Pilatus-Bahnen AG	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	S	unbefristet	Pilatus-Bahnen AG Schlossweg 1 6010 Kriens	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil (inkl. Kurvenerweiterung und Lichtraumübergänge)
ZR44TZ2014-05-0013	9.4.2020	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Transports publics de la région lausannoise sa	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	N	unbefristet	Transports publics de la région lausannoise sa Chemin du Closel 15 1020 Rennens 1	Grundlagen für Normalspurtram (Profil D)
ZR44TZ2019-09-0010	4.11.2020	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Rigi Bahnen AG	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil	N	unbefristet	Rigi Bahnen AG Bahnhofstrasse 7, Postfach 6354 Vitznau	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen und Lichtraumprofil (inkl. Kurvenerweiterung und Lichtraumübergänge)
ZR44TZ2019-04-0007	16.4.2019 10.12.2020	Lichtraumprofil	Genehmigung LRP	Matterhorn Gotthard Bahn Gornergrat Bahn	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen MGB und GGB		unbefristet	Matterhorn Gotthard Bahn Gornergrat Bahn Damweg 80 3902 Brig-Glis	Genehmigung Bezugslinie, Grenzlinie fester Anlagen MGB und GGB
ZR44TZ2018-07-0008	21.12.2020	Fahrbahn	Befestigung	Schwihag AG	ST14 und STi14		31.12.2030	Schwihag AG Gleis- und Weichentechnik Postfach Lebernstrasse 3 8274 Tägerwilen	Befestigung zur Verankerung von Schienen, Rippen-, Rollen-, Gleit- oder Gleitstuhlplatten auf Stahlschwellen
ZR44TZ2018-07-0005	2.2.2021	Bautechnik	Fahrleitungsfundamente	SBB AG Infrastruktur	Standard-Fahrleitungs- Blockfundamente		31.1.2041	SBB AG I-AT-FW-TAFS Hilfikerstrasse 3 3000 Bern 65	Standard-Fahrleitungs- Blockfundamente (Aktualisierung 1)

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2020-02-0001	16.2.2021	Bautechnik	Fahrleitungsfundamente	Rhätische Bahn AG Infrastruktur, Elektrische Anlagen	Standard-Fahrleitungs-Blockfundamente		28.2.2041	Rhätische Bahn AG Infrastruktur, Elektrische Anlagen Energie/Fahrleitung RhB-Strasse 1 7302 Landquart	Standard-Fahrleitungs-Blockfundamente
ZR44TZ2020-09-0017	22.2.2021	Fahrbahn	Schweissverfahren	Elektro-Thermit GmbH & Co. KG	Aluminothermische Schweissverfahren SoW-5 L75.		31.12.2031	Elektro-Thermit GmbH & Co. KG Chemiestrasse 24 D-06132 Halle	Aluminothermisches Schweissverfahren SOW-5 L75 für Schienenstahlgüten R260, R350HT, R350LHT und R370CrHT, Schienenprofile 46E1, 54E2/E6, 60E1/E2
ZR44TZ2021-02-0004	10.6.2021	Fahrbahn	Schweissverfahren	Pandrol	Aluminothermisches Schweissverfahren PLA 68		31.12.2031	PANDROL ZI du Bas Pré - BP9 59590 Raismes Cedex France	Aluminothermisches Schweissverfahren PLA 68 für Schienenstahlgüten R260, R350HT und R350LHT, Schienenprofile 46E1, 54E2/E6, 60E1/E2
ZR44TZ2015-04-0002		Fahrbahn	Schwellen	Vigier Rail AG	Flachschwelle B07 FS M	M	31.12.2031	Vigier Rail AG Industriezone 2 3225 Müntschemier	Schwelle aus Beton mit geringer Bauhöhe
ZR44TZ2021-03-0005	14.7.2021	Lichttraumprofil	Einragung Bereich II	Verband öffentlicher Verkehr VÖV	Anordnung einer Schutztrennung für betriebliche Tätigkeiten zwischen Gleisen für LRP EBV 1, EBV 2, EBV 3 und EBV 4	N	31.12.2031	Verband öffentlicher Verkehr VÖV Dählhölzliweg 12 3000 Bern 6	Definition der zulässigen Geschwindigkeiten, sowie der konkreten Anordnung und Ausführung der Schutztrennung
ZR44TZ2020-10-0019	3.8.2021	Lichttraumprofil	Genehmigung LRP	Transports Publics du Chablais SA (TPC)	Genehmigung LRP EBV A	M	unbefristet	Transports Publics du Chablais SA (TPC) Place de la Gare 5 CP 85 1860 Aigle	Gültig für die Linie Aigle - Le Sépey - Les Diablerets (ASD)

Fahrbahn und Bautechnik
Übersicht der zur Zeit
für Neuanwendungen gültigen Zulassungen

ZR44TZ2021-07-0008	3.9.2021	Lichttraumprofil	Genehmigung LRP	Rhätische Bahn RhB	Genehmigung Bezugslinie und Grenzlinie fester Anlagen	M	unbefristet	Rhätische Bahn RhB Bahnhofstrasse 25 7001 Chur	Definition für Fahrzeugbestellungen und Infraprojekte für alle Linien der RhB
ZR44TZ2019-11-0011	8.10.2021	Fahrbahn	Weichenelemente	voestalpine Weichensysteme GmbH	Rollsystem VAE H-Piroll		31.12.2031	voesalpine Weichensysteme GmbH Rotenturmstrasse 5 - 9 A-1010 Wien	Plattenintegriertes höhenverstellbares Rollsystem für Zungenvorrichtungen
ZR44TZ2020-09-0012	1.12.2021	Bautechnik	Betonfertigteilelemente	SBB AG Infrastruktur	SBB-I Betonfertigteilelemente für Personenunterführungen		31.12.2030	Schweizerischen Bundesbahnen SBB, Infrastruktur - Abteilung Ingenieurbau, Hilfikerstrasse 3, 3000 Bern 65	Betonfertigteilelemente für Personenunterführungen
ZR44TZ2020-02-0005	6.12.2021	Fahrbahn	Bahnübergänge	Borflex Rex SA	Bahnübergänge Swisscross und Swisscross RUBE		31.12.2031	Borflex Res SA Via Ruchat-Roncati 1 6850 Mendrisio	Bahnübergang Swisscross (aus verschleissbeständigem und rutschfestem Gummi) und Swisscross RUBE bestehend aus Grummiträgerplatte mit eingelassener Betonfahrbahnplatte)
ZR44TZ2020-10-0018	5.9.2022	Fahrbahn	Weichenelemente	SBB AG Infrastruktur	EW VI-300 mit halbem Herzstück als Flankenschutzweiche	N	31.12.2032	Schweizerischen Bundesbahnen SBB, Infrastruktur - Anlagen und Technologie - Fahrweg, I-NAT-FW-TAFB, Hilfikerstrasse 3, 3000 Bern 65	Einsatz der EW VI-300 mit halbem Herzstück als Flankenschutzweiche
ZR44TZ2021-08-0010	12.12.2022	Fahrbahn	Schwelle	thyssenkrupp Schulte GmbH	Y-Stahlschwelle St98 mit Stützpunkt S15		31.12.2032	thyssenkrupp Schulte GmbH thyssenkrupp Allee 1/Q 10, D-45143 Essen	Y-Stahlschwelle mit Schienenbefestigung S15 in Schottergleisen