«SWISSCROSS H.D.» (Heavy Duty)
BAHNÜBERGANG AUS GUMMI

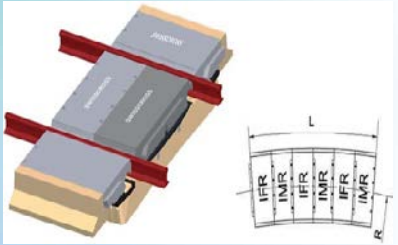
SWISSCROSS
BAHNÜBERGANG
PASSAGE À NIVEAU
PASSAGGIO A LIVELLO
RAIL LEVEL CROSSING

www.rex.ch

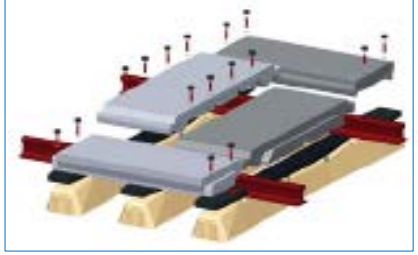
IRIS Certification

TYPENZULASSUNG: CH-ZR44TZ2008-11-0007

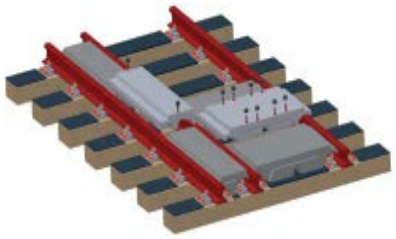
«SWISSCROSS H.D.»
Kurvenradius



«SWISSCROSS H.D.»
Heavy Duty



«SWISSCROSS H.D»
Double Gauge



REX.CH
RUBBER AND THERMOPLASTICS

SWISSCROSS
BAHNÜBERGANG
PASSAGE À NIVEAU
PASSAGGIO A LIVELLO
RAIL LEVEL CROSSING

www.rex.ch

«SWISSCROSS H.D.»

Referenzen

REX.CH
RUBBER AND THERMOPLASTICS

SWISSCROSS BAHNÜBERGANG PASSAGE À NIVEAU PASSAGGIO A LIVELLO RAIL LEVEL CROSSING

www.rex.ch

«SWISSCROSS H.D.»

Referenzen

REX.CH
RUBBER AND THERMOPLASTICS

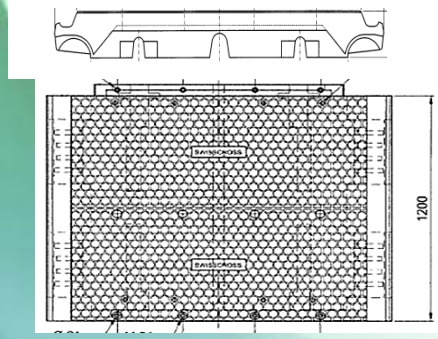
SWISSCROSS
BAHNÜBERGANG
PASSAGE À NIVEAU
PASSAGGIO A LIVELLO
RAIL LEVEL CROSSING

www.rex.ch

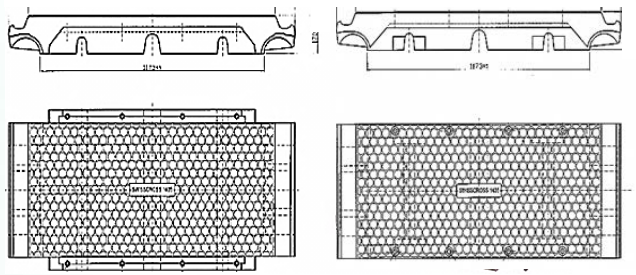
«SWISSCROSS H.D.»

Typologie

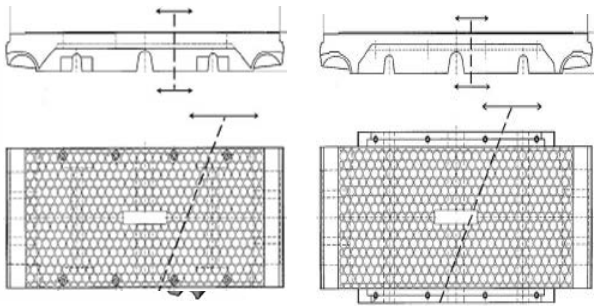
INNERELEMENT «SWISSCROSS H.D.»
Männlich / Weiblich
Dim. 1200x1000/1435/1524m



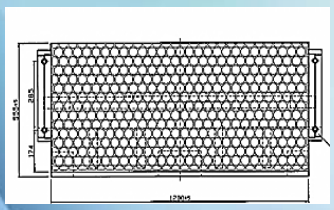
INNERELEMENT «SWISSCROSS H.D.»
Männlich / Weiblich
Dim. 600x1000/1435/1524mm

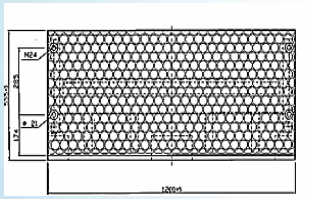


ZENTERELEMENT «SWISSCROSS H.D.»
Männlich / Weiblich
Dim. 600x1781mm

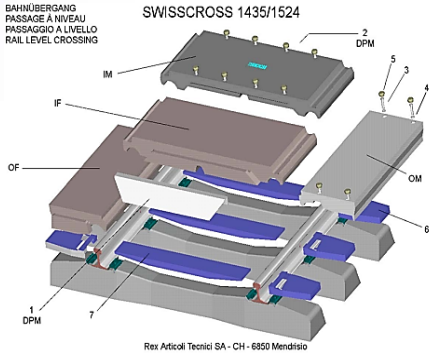


AUSSENELEMENT «SWISSCROSS H.D.»
Männlich / Weiblich
Dim. 352/535/700x1200mm

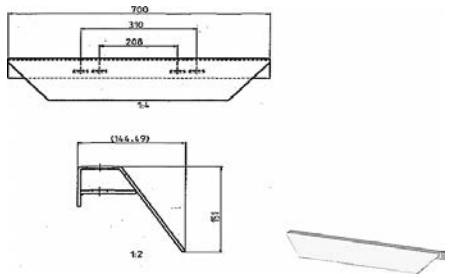




SWISSCROSS H.D.
Systemaufbau



SCHUTZPLATTE



REX.CH
RUBBER AND THERMOPLASTICS

SWISSCROSS BAHNÜBERGANG PASSAGE À NIVEAU PASSAGGIO A LIVELLO RAIL LEVEL CROSSING

www.rex.ch

«SWISSCROSS H.D.»

Check List

REX SA RUBBER AND THERMOPLASTICS

CHECK LIST "SWISSCROSS H.D."
Bahnübergang aus Gummi

Bauherr: _____

Zuständig: _____

Objekt: _____

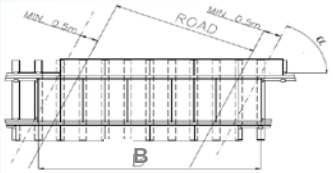
Bauvorhaben: _____

Auftragnehmer: Rex Articoli Tecnici SA - Via Catenazzi 1 - CH-6850 Mendrisio

Zuständig:

Bahnübergang Typ: Schwerverkehr ☐ Fussgänger ☐ Leichter Verkehr ☐ Andere _____

1 Spurweite: ☐ 1000 mm
1435 mm
☐ 1524 mm
☐ 3-Schienengleis



2 Breite des Bahnüberganges B: m _____

3 Strassenwinkel: Grad _____

4 Anzahl der Gleise: stk.

5 Innerelemente im Gleis: stk. _____ 1200mm ☐ 600mm ☐

6 Zenter-Elemente stk. _____ 600x1781mm ☐ Zugeschnitten ☐

7 Aussenelemente: stk. _____ 535mm ☐ 700mm ☐

8 Kupplungsschutzplatten notwendig: Ja ☐ Nein ☐ stk. _____

9 Schwellentyp: _____ Hersteller: _____

10 Schienentyp: _____ Hersteller: _____

11 Befestigung: Hersteller:

12 Schwellenabstand soll sein: **600 +/-10mm** Bestehend mm:

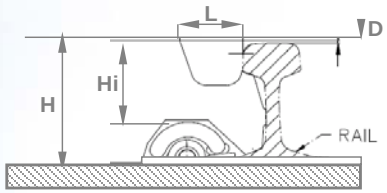
13 Vermessung Bahnschiene: (Ok = Oberkante)

H = Höhe Ok Schwelle und Ok Schienenkopf mm _____

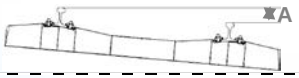
Hi = Höhe Ok Schienenbefestigung und OK Schiene mm _____

D = Höhe Ok Schienenkopf und Ok. Gummiplatte mm _____

L = Spurrillenbreite mm



14 Überhöhung A: mm _____



15 Kurvenradius R: m _____

REX SA RUBBER AND THERMOPLASTICS

CHECK LIST "SWISSCROSS H.D."
Bahnübergang aus Gummi

16 Fahrzeugüberquerungen:

- Personenwagen Anzahl pro Tag: _____
- Lastwagen - TIR Anzahl pro Tag: _____
- Andere Anzahl pro Tag:

17 Andere Besonderheiten: _____

18 Lieferadresse: _____

19 Lieferdatum:

20 Montagetermin:

21 Montage/Montageaufsicht durch Rex Articoli Tecnici SA:

- Montage mit qualifiziertem Personal Ja ☐ Nein ☐
- Einschulung / Montageaufsicht Ja ☐ Nein ☐

22 Anschrift Bauherr: _____

23 Zuständig:

24 Spezielle Ausführungen: _____

25 Zeichnung des Bahnüberganges:

REX.CH RUBBER AND THERMOPLASTICS

SWISSCROSS BAHNÜBERGANG PASSAGE À NIVEAU PASSAGGIO A LIVELLO RAIL LEVEL CROSSING

www.rex.ch

BAHNTECHNIK

- Gründung des Unternehmens im Jahre 1935 und seit 1970 aktiv im Bereich der Bahntechnik.
- Entwicklung und Produktion von spezifischen Produkten für den Bereich.Rollware und Infrastruktur
- ISO 9001:2008 seit 1990.
- IRIS – Zertifizierung ab 2010.

IRIS Certification

CERTIFICATE

awarded to

Rex Articoli Tecnici sa
Via Calenzanti 1
6850 Mendrisio
Switzerland

DQS GmbH

confirms, as an IRIS approved certification body, that the Management System of the above organization has been assessed and found to be in assistance with the

International Railway Industry Standard (IRIS)
Revision 02, May 2009

for the activity of Manufacturing & Design

for the scope of certification: 20 (Single railway components)

Development, production and distribution of rubber-metal technical products

Date of the audit: 23.07.2010
Date of issue of the certificate: 03.08.2010 — Certificate valid until: 02.08.2013

Current date: 03.08.2010
Certificate-Register-No.: 486715 IRIS

This document has been produced by the AuditHost V3.1.0.2 licensed to DQS
© 2010 UNIFE. All rights reserved

IQNet

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

IQNet and SQS
hereby certify that the organisation

Rex Articoli Tecnici SA
CH-6850 Mendrisio

Certified area

Tutto il sito

Field of activity

Progettazione, produzione e commercializzazione di articoli tecnici in gomma, gomma-metallo e termoplastica.

has implemented and maintains a
Management System
which fulfills the requirements of the following standard(s)

ISO 9001:2008

Scope No.: 14, 17, 29
Issued on: 2010-08-03
Validity date: 2013-08-02
Registration Number: CH-00898

Michael Zwerical
President of IQNet

Theodor Zahner
Managing Director SQS

IQNet is represented in the China by: APCER Certification, CNCA, HSS Holding GmbH and Wind Sky.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

REX.CH
RUBBER AND THERMOPLASTICS

Bahnübergänge aus Gummi
«SWISSCROSS HD»

KONTACT:

REX Articoli Tecnici SA

Via Catenazzi 1
CH-6850 Mendrisio

www.rex.ch, sales@rex.ch
phone 0041 91 640 50 50
fax. 0041 91 640 50 55

REX.CH
RUBBER AND THERMOPLASTICS