



Novos Kits Multiponto Linha Verano

Proteção superior em ambientes costeiros



Por que escolher a LINHA VERANO?

- + **Resistência superior à corrosão:** Cada peça é desenvolvida para suportar os efeitos severos da maresia, garantindo longa vida útil.
- + **Praticidade:** Agora em kits completos, facilitando a compra e evitando erros na seleção de peças.
- + **Economia:** Solução mais competitiva quando comprada em kit.
- + **Versatilidade:** Solução completa para portas e janelas de correr. Desde pequenos até grandes vãos.
- + **Aplicação:** Linha Gold IV (Hydro) e similares.



Linha Verano - Composição dos Kits Multiponto
 Cremonas agulha 17mm - Sem cilindro



Aplicação: a partir de 401mm

cod. KMC053

Descrição	Quant.	Código
Calço*	3	478410N
Cremona - 400mm	1	774282
Contrafecho Branco*	2	2040267
Contrafecho preto*		2040175

Aplicação: a partir de 601mm

cod. KMC054

Descrição	Quant.	Código
Calço*	3	478410N
Cremona - 600mm	1	774283
Contrafecho Branco*	2	2040267
Contrafecho preto*		2040175

Aplicação: a partir de 1101mm

cod. KMC055

Descrição	Quant.	Código
Calço*	3	478410N
Cremona - 1100mm	1	774285
Contrafecho Branco*	2	2040267
Contrafecho preto*		2040175

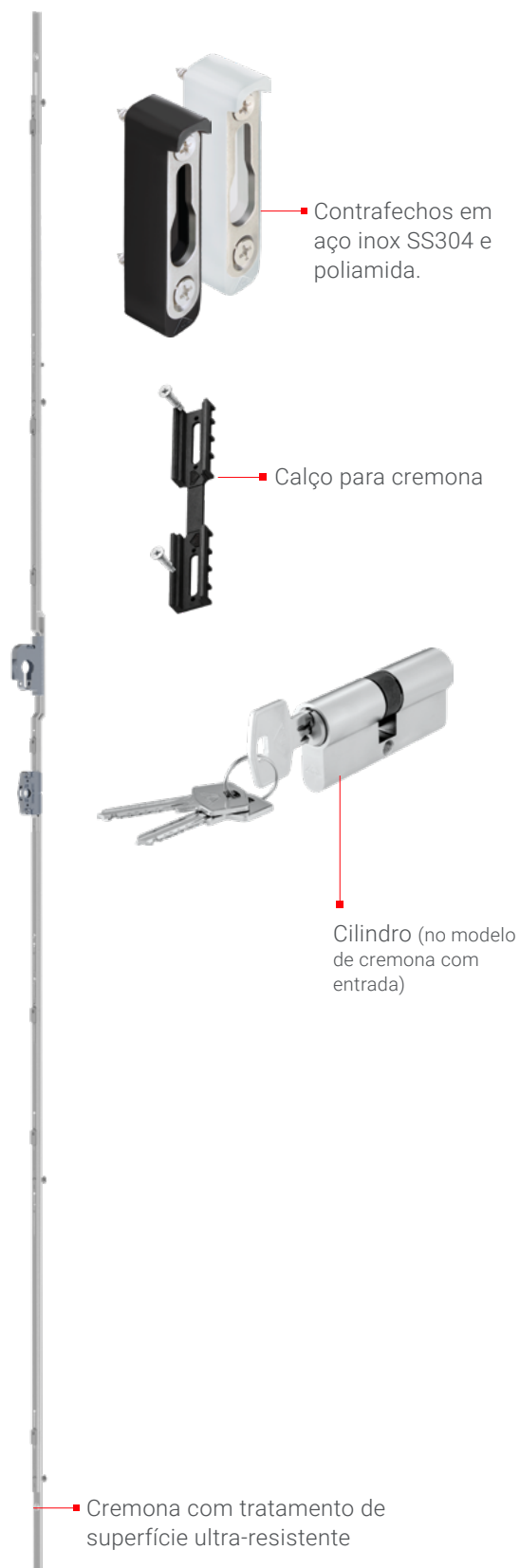
Aplicação: a partir de 1801mm

cod. KMC056

Descrição	Quant.	Código
Calço*	3	478410N
Cremona - 1800mm	1	774287
Contrafecho Branco*	2	2040267
Contrafecho preto*		2040175

***Observação: calço e contrafecho acompanha parafuso de fixação.**

Linha Verano - Composição dos Kits Multiponto
Cremonas agulha 17mm - Com cilindro



Aplicação: a partir de 1801mm

cod. KMC057

Descrição	Quant.	Código
Calço*	3	478410N
Cremona - 1800mm	1	774287
Contrafecho Branco*	2	2040267
Contrafecho preto*		2040175
Cilindro 31x31	1	640068

***Observação: calço e contrafecho acompanha parafuso de fixação.**

Cremona com tratamento de superfície ultra-resistente

Produto Certificado

Internationales Technologie-Center

Prüfbericht
Test report

Korrosionsprüfung in künstlichen Atmosphären
Salzprühnebelprüfung nach DIN EN 9227
Corrosion test in artificial atmospheres –
Salt spray test in acc. to DIN EN 9227

Prüfnummer #20240725-000002

Auftraggeber / client: Roto Fermax
Rod. da Uva, 3911 – Jardim Arapongas,
Colombo - PR
83402-000, Brasilien

Prüfmuster / test model: 774282 INL AL/K KA 400 2E-8 D17 ZIN

Prüfer / tester: Herr Hamann

Prüfung von / bis: start/end of test: 25.07.2024 – 11.09.2024

Prüfung nach: test standard: DIN EN ISO 9227; 2017:01 – NSS (neutral salt spray test)

Gesamtergebnis: overall result: The tested samples meet the requirements of DIN EN 1670* Class 5 and 1150 hours of test duration.

Vervandungsübersicht
Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der oben benannten Eigenschaften für Fenster-Prüfnummern:
DIN EN 9227:01:2023
category of usage
This test report serves to demonstrate the above-named characteristics for windows test standards:
DIN EN 9227:01:2023
Gültigkeit
Die in diesem Testbericht genannten Werte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften und beschriebenen Gegenstände.
Validity
The values named in the test report refers to the explained and profiled objects to point 1. They apply only to the items under which the test was accomplished.
Nutzung zur Bewertung des Testaufbaus
Diese Vervielfältigung des Testberichts zu Vergleichszwecken ist nicht gestattet. Wenn diese Aussagen überlassen.
How to use the test report
The use of the test report for other items is not allowed. This cover sheet can be used as an addendum.
* Die mit diesem Dokumentations-Nummer wird nicht Bestandteil des akkreditierten Berichts.
* Standards created with an asterisk are not part of the accredited scope.

Leinfelden, 11.09.2024

Laborleiter *H. Borel* **Prüfer** *C. Hamann*

Der Prüfbericht umfasst insgesamt 10 Seiten. This test report includes 10 pages.
1 Allgemeine Angaben zum Prüfobjekt / general information of test body
2 Durchführung / inspection process
3 Ergebnis / result of test
4 Fotos und Kundendokumentationen / photos and documents by the customer
5 Messwerte / measurements

The tests were carried out in accordance with the client's specifications. The ITC of Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH (Roto FTI GmbH) ensures that the tests are carried out properly and that they are documented. In addition, Roto FTI GmbH assumes no warranty, liability or other responsibility with regard to the test specimen, the tested components and their properties. In particular, this test report does not result in any modification or extension of the performance and properties of the tested components. This test report is also not associated with any suggestions, recommendations, instructions, specifications, guidelines or other indications of Roto FTI GmbH with regard to the design, manufacture, use or monitoring of the tested components or the test specimen. The client is responsible for evaluating the test report and for further use.

Roto Frank
Fenster- und Türtechnologie GmbH
info@roto-frank.com
www.roto-frank.com

Wilhelm-Frank-Platz 1
70771 Leinfelden-Echterdingen
Germany
Telefon: +49 711 7598 0
Telefax: +49 711 7598 253

Sitz der Gesellschaft:
Leinfelden-Echterdingen
Amtsgericht:
Stuttgart HRB 767002
Ust-IdNr.: DE321933653

Aufsichtsrat:
Dr. Eckhard Kell
(Vorsitzender)

Geschäftsführer:
Manus Sandt
(Vorstandsvorsitzender)
Christina Seifert



As Cremonas Verano da Roto Fermax passaram pelo exigente teste de **corrosão Salt Spray (DIN EN 9227)** e atingiram impressionantes **1152 horas de resistência**, garantindo sua classificação na Classe 5 da norma DIN EN 1670.

Isso significa mais durabilidade, segurança e excelência para seus projetos!

Maçanetas

Escolha o modelo ideal
para o seu projeto

Acesse o catálogo

Proteção superior em ambientes
costeiros, kits completos para facilitar
sua compra e instalação.



Design e Funcionalidade

Oferecemos uma ampla gama de
maçanetas em diversas cores e diversas
aplicações para cada modelo.

Adeus corrosão!

Proteção superior em ambientes costeiros,
kits completos para facilitar sua compra e instalação.

**Solicite seu
orçamento agora!**

**Fale com um
especialista!**

