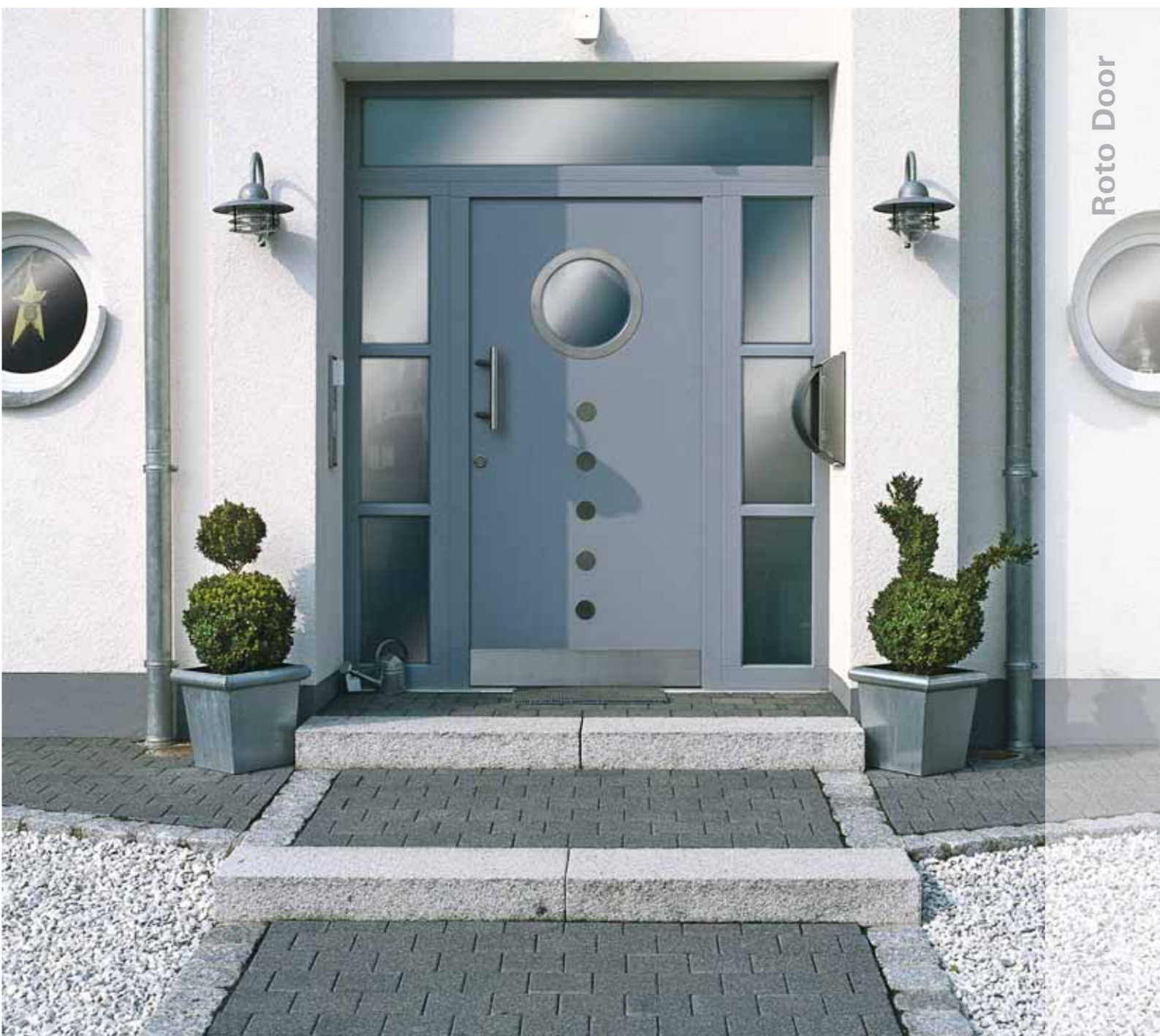




Roto DoorSafe
Sistemas de Fecho Multi-pontos

10 ANOS DE GARANTIA



RotoSil Nano

O novo acabamento de superfícies também estabelece padrões para portas em todo o mundo

A inovadora protecção de superfícies ‘RotoSil Nano’, que foi implementada com sucesso na tecnologia de janelas Roto, foi agora estendida à gama da tecnologia de portas da Roto e aplicada a todos os sistemas de fecho multi-pontos DoorSafe da Roto. Com duas pré-condições, é agora possível para nós disponibilizar um padrão de qualidade único e inovador sob a forma de uma garantia de 10 anos de bom funcionamento:

1. RotoSil Nano – um acabamento de superfícies único associado a uma protecção contra a corrosão ao mais alto nível.

2. Controlo de qualidade sistemático – novos padrões de uma forma global e praticamente em todas as condições.

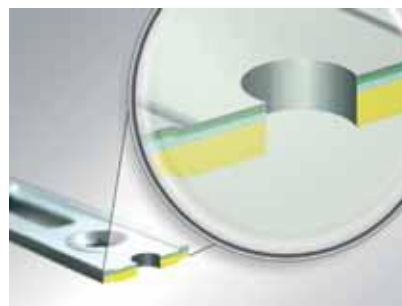
RotoSil Nano garante uma protecção de alta qualidade contra a corrosão.

As portas dos nossos clientes são vendidas em todo o mundo enfrentando as mais variadas condições atmosféricas. Desde os climas extremamente frios aos mais quentes, passando pelos climas tropicais húmidos, até às saraivadas do mar puxadas pelo vento e carregadas de sal.

O tratamento inovador de superfícies ‘RotoSil Nano’ passa pelas mais altas exigências no controlo de qualidade usando tecnologia moderna, e cria

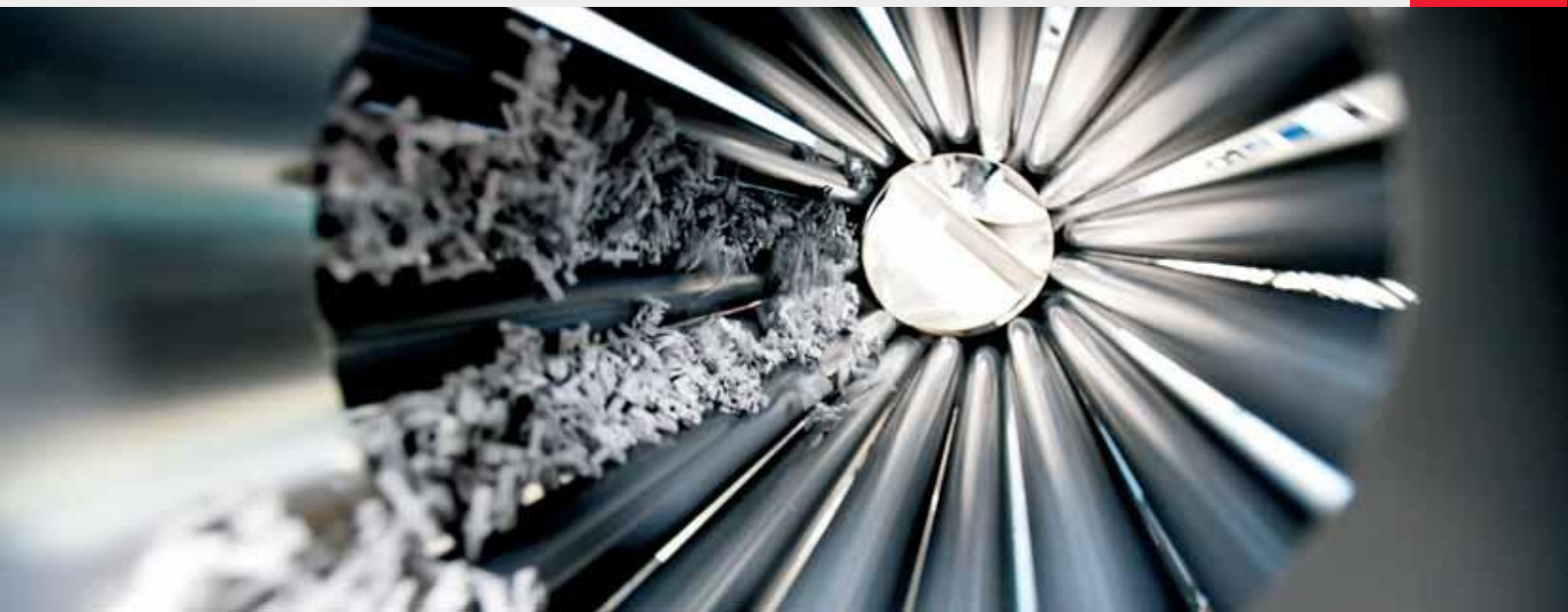
O novo acabamento de superfícies RotoSil Nano cria padrões em toda a indústria.

A tecnologia de revestimento RotoSil Nano oferece a protecção de superfícies mais elevada do mercado. Fomos bem sucedidos na criação de um tratamento de superfícies com a ajuda de pequenas partículas Nano que está equipada não só com uma protecção eficaz contra a corrosão, mas que contém também propriedades únicas de regeneração. Um salto qualitativo na tecnologia do tratamento de superfícies – disponível na Roto como standard e sem custo adicional.



A tecnologia de revestimento Nano determina a qualidade

- Selagem estética
- Partículas Nano isentas de passivação por crómio VI
- Revestimento em zinco
- Material básico: Aço



Cada um dos componentes da DoorSafe garante uma produção e métodos de ensaio exemplares

Controlo de qualidade sistemáticos – desde a concepção do produto até à produção.

A primeira pedra para um novo padrão de qualidade é lançada na fase do desenvolvimento. Modelos de computador tridimensionais simulam forças e eliminam antecipadamente uma eventual falha de uma peça. Todos os processos de concepção passam por métodos de análise de erro.

Só com controlos intensivos é que se consegue obter 100% de qualidade.

Para manter os padrões de alta qualidade as matérias-primas têm que ser pré-testadas na sua recepção. Caso passem este teste, serão empreendidas regularmente outras verificações nas várias fases do processo de produção. Obviamente, existem outros sistemas fiáveis de ensaios que garantem que a peça está de acordo com as normas e os regulamentos em vigor.



A qualidade Roto Door
resiste a ensaios diários rigorosos.



Confiamos na qualidade da Roto Door e estamos satisfeitos por passar esta certeza a você – com a garantia de quem estabelece padrões.

A garantia de 10 anos de bom funcionamento aponta o caminho do futuro

A Roto mantém-se como um marco de referência no sector dos ensaios. Isto é válido quer na engenharia de sistemas como na implementação. A Roto NT tem dado provas disso mesmo junto do sistema de certificação independente TÜV (Agência Alemã de Inspeções Técnicas).



A geração do novo acabamento de superfícies RotoSil Nano estabelece padrões em toda a indústria como uma inovação absoluta no mercado das portas.

O controlo sistemático da qualidade com exigências rigorosas nos testes, garante que cada um dos sistemas de fecho multi-pontos Roto DoorSafe está em conformidade com os nossos padrões de qualidade.

Só esta gestão exemplar da qualidade é que nos permite criar novos padrões: A garantia de 10 anos de bom funcionamento para os nossos clientes – este é o nosso marco de referência.



1+1=10

Nova tecnologia de revestimento RotoSil Nano
+ a mais alta qualidade e padrões de ensaio =
**Garantia de 10 anos de bom funcionamento
em todas as peças Roto DoorSafe**



Roto Frank AG
Tecnologia para portas e janelas

Wilhelm-Frank-Platz 1
70771 Leinfelden-Echterdingen
Alemanha
Telefone +49 711 7598-0
Telefax +49 711 7598-253
info@roto-frank.com
www.roto-frank.com

ROTOFER LDA
Tecnologia para portas e janelas

Zona Ind. Quinta Nova L-A1
3105-295 Pelariga - Pombal
Portugal
Telefone +351 236 219 714
Telefax +351 236 219 716
geral@rotofer.pt
www.rotofer.pt

Roto
Cria valor