



schept binnenwaarden

...de **NT-kwaliteitsnorm**

Kom in slechts 10 minuten te weten wat wij doen om in alle branches een nieuwe norm te stellen:

10 jaar functieggarantie.

Het kwaliteitsbewustzijn van ons bedrijf weerspiegelt zich in de garantieprestaties. Roto NT stelt normen - dat beseffen we maar al te goed. Wij hebben nu de mogelijkheid om die eenmalige kwaliteitsnorm in de vorm van een tienjarige functieggarantie aan onze partners door te geven en dat op twee voorwaarden:

- 1. RotoSil Nano - een unieke oppervlakte.**
- 2. Systematische kwaliteitscontroles van de ontwikkeling tot de productie.**

Zo garandeert elke afzonderlijke NT-bouwsteen een voorbeeldige productie- en testmethode en staat hij garant voor het centrale principe:

kwaliteit is ons eerste gebod.

“Enkel wie meer kwaliteit biedt,
kan meer kwaliteit garanderen.”

1. RotoSil Nano

Je zal onaantastbaar zijn ...



Die eis geven we met elk bouwelement mee. Ramen van Roto-klienten worden wereldwijd verkocht en moeten tegen de meest verscheiden klimatologische omstandigheden bestand zijn. Door het gebruik van de meest moderne technologieën onderbouwt de unieke oppervlaktegeneratie van RotoSil Nano elke dag opnieuw onze globale kwaliteitsclaim en stelt ze normen over heel de wereld - onder nagenoeg elke voorwaarde.

... bij vochtigheid en
een tropisch klimaat ...

NT-kwaliteitsnorm

RotoSil Nano



... als anderen al lang
buiten adem raken ...

NT-kwaliteitsnorm

RotoSil Nano



... ook bij water
en zout ...

NT-kwaliteitsnorm

RotoSil Nano



... bij 40°C in de schaduw
in de eeuwige droogte ...

NT-kwaliteitsnorm

RotoSil Nano

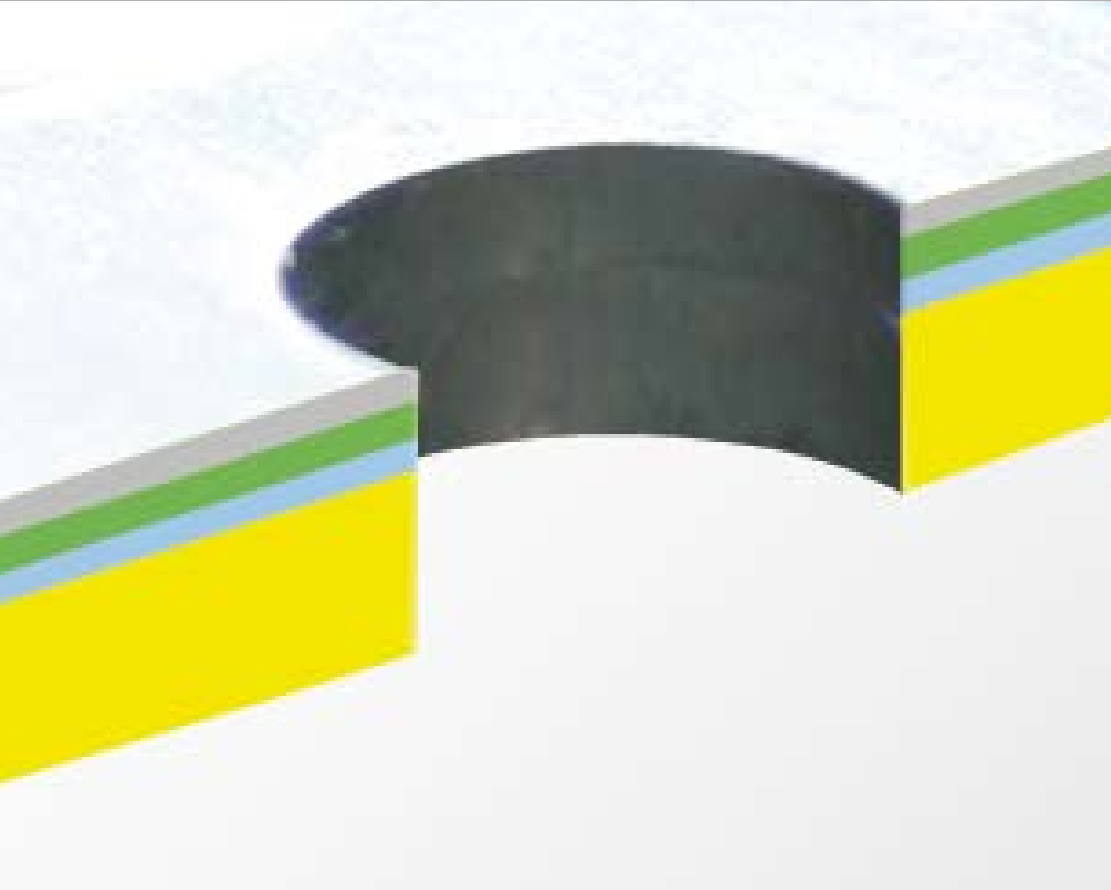


... en bij -30°C in
de felle vrieskou ...

NT-kwaliteitsnorm

RotoSil Nano





De bedekkingstechnologie in het Nano-gamma beslist over de kwaliteit.

- Optische beschermlaag
- Nanopartikels en chroom VI-vrije passivering
- Zinklaag
- Basismateriaal: staal

**... RotoSil Nano –
deze nieuwe oppervlakte
legt wereldwijd normen op.**

Met de nieuwe oppervlaktegeneratie RotoSil Nano onderbouwt Roto opnieuw haar claim dat ze het tempo van een volledige branche bepaalt: NT-kwaliteit biedt de beste oppervlaktebescherming op de markt. Met behulp van de kleinste nanopartikels is het gelukt om een oppervlakte te creëren die naast een optimale bescherming tegen corrosie ook over een unieke zelfgenezing beschikt. Een kwantumsprong in de oppervlaktetechniek, die in alle branches normen stelt - bij Roto standaard verkrijgbaar en zonder meerprijs.

2. Kwaliteitscontrole

Neem een kijkje achter de schermen en zie hoe de NT-kwaliteit haar naam verdient.



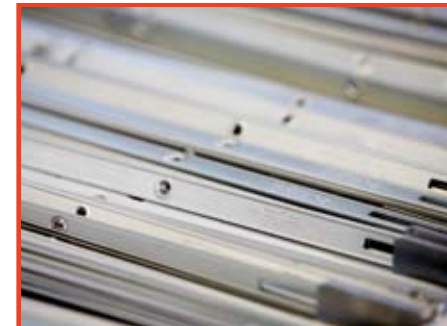
Wat zich achter de deuren van het Roto-onderzoekscentrum afspeelt, is vanzelfsprekend alles behalve geheim. Integendeel, ook bij de kwaliteitscontrole wordt transparantie hoog in het vaandel gedragen. Enkel zo ontstaat buitengewone kwaliteit - die in de vakwereld haar gelijke niet kent.

Je zal geen keurende
blikken schuwen ...



Een modelkwaliteitsbeheer vereist betrouwbare onderzoekssystemen. Kwaliteit, die normen moet stellen, wordt gecontroleerd en gecontroleerd ... en gecontroleerd. Van het idee tot de continue productiecontrole wordt de NT-kwaliteit van Roto aan ontelbare keurende blikken onderworpen - kwaliteitscontrole met een systeem.

... van de ontwikkeling
tot de productie.



Vóór de eigenlijke constructie zorgen driedimensionale computermodellen op het scherm niet alleen voor een simulatie van de krachtingwerkingen, maar sluiten ze ook mogelijke tekortkomingen van bouwelementen uit. Met behulp van de Failure Mode & Effective Analysis worden alle constructieprocessen gesimuleerd - de basis voor een nieuwe kwaliteitsnorm wordt al in de ontwikkelingsfase gelegd.



NT-kwaliteitsnorm

Kwaliteitscontrole

Je zal niet toegeven
aan toenemende druk.

Hier scheint etwas nicht zu stimmen: **enkel 100 %
controles garanderen 100 % kwaliteit.**
Aktuelle Übersetzung? Grüße Rüdiger Wolf, WMC



Reeds bij het binnenkomen van de producten worden de
grondstoffen onderzocht of ze aan de NT-kwaliteitseisen
voldoen. Slagen ze voor die test, dan worden ze op regelmatige
tijdstippen in de talrijke arbeidsfasen van het lopende
productieproces aan controles onderworpen -
enkel 100 % controles garanderen 100 % kwaliteit.

Je zal niet roesten.



Elk bouwelement wordt vanzelfsprekend in overeenstemming met de actuele normen en wetten getest. Enkel hij die zijn kwaliteitsclaim volgens de geldende voorschriften verdedigt, kan normen stellen. "Je zal niet roesten", luidt het gebod. De NT-kwaliteit onderwerpt zich dagelijks aan corrosieonderzoeken, die de normvoorschriften tot viermaal toe overschrijden - de NT-kwaliteit stelt ook hier de norm.

Je zal tegen de dagelijkse
belasting standhouden ...



Openen en sluiten en openen en sluiten en openen en sluiten
... De constante belasting in het Roto-onderzoekscentrum voor
NT-bouwelementen is bij de kwaliteitscontrole zo hoog, dat de
NT-bouwelementen een minstens tienjarige dagelijkse belasting
weerstaan. De bewijzen zijn er!

... en ver daarbuiten
normen stellen.



Met 20.000 kiepcycli en tot 30.000 draaicycli overstijgen de testen van de belangrijkste NT-bouwelementen duidelijk de huidige normen en richtlijnen. Wij vertrouwen op de NT-kwaliteit en geven die zekerheid graag aan u door - met garantieprestaties die normen stellen.

Functiegarantie

Je zal de richting aangeven.



De nieuwe oppervlaktegeneratie RotoSil Nano stelt kwaliteitsnormen in alle branches. Een systematische kwaliteitscontrole volgens de strengste onderzoekseisen garandeert dat elk afzonderlijk NT-bouwelement aan onze kwaliteitseisen beantwoordt.

Enkel dat modelkwaliteitsbeheer maakt het ons mogelijk een richtingaangevende garantienorm te stellen: de 10-jarige functiegarantie - dat is onze norm.

NT-kwaliteitsnorm

Functiegarantie

Dankzij de bedekkingstechnologie van RotoSil Nano en de hoge kwaliteits- en onderzoeksnormen kunnen we de Roto-partners de tienjarige functiegarantie op NT-bouwelementen garanderen

Overtuig uzelf en laat u meeslepen in ons enthousiasme: NT-kwaliteit stelt normen.



NT-kwaliteitsnorm

Functiegarantie

Dat waren slechts 10 minuten
van uw tijd ...

... wij geven u 10 jaar
functiegarantie op NT-kwaliteit.



Uw voordeel:

heeft u nog 10 seconden? U wil toch zeker nog vernemen wat dat allemaal voor u betekent?

- **Met NT-kwaliteit verhoogt u uw productiviteit door minimale productiekosten.**
- **Met NT-kwaliteit, die alle functies standaard in één enkel modulair systeem verzamelt, maximaliseert u uw winst.**
- **Met NT-kwaliteit biedt u uw klanten in elke prijsklasse de meest moderne en innovatieve techniek op de markt.**
- **Met NT-kwaliteit stelt u zelf normen en onderscheidt u zich duidelijk van de concurrentie.**
- **Ontdek een nieuwe wereld van klantentevredenheid.**



Roto Frank AG
Window and door technology

Stuttgarter Strasse 145-149
70771 Leinfelden-Echterdingen
Germany

Telephone: +49 711 7598-0

Telefax: +49 711 7598-253

info@roto-frank.com

www.roto-frank.com