

NOXYDIZING™



REVOLIUCINĖ KOROZIJOS APSAUGA

MATHYS



Korozija... ne vien tik jūsų problema!

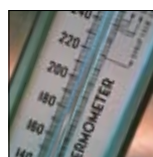
Metiniai praradimai pasaulyje:

- 2% viso metalo
- apie 4% nuo bvp
- \$ 760.000.000.000 kovai su korozija

Metalo kenkėjas



Drėgmė



Temperatūra



Chemikalai

Apsauga... kas yra siūloma šiuo metu?

Cinkavimas



Dažymas *



Dangos **

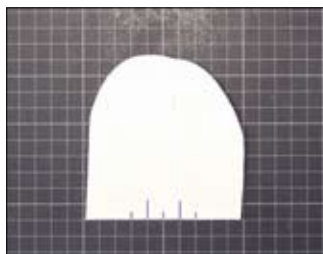


	Cinkavimas	Dažymas *	Dangos **	?
Apsauga nuo korozijos	++	+	++	++
Vandens apsauga	--	-	+/-	++
Ilgaamžiškumas	++	+/-	++	++
Estetika (spalvos)	--	++	++	++
Darbas vietoje	--	++	+	++
Elastingumas (įtrūkimų apsauga)	--	+/-	+/-	++

* Dažymas - 1 komponento kelių sluoksnių sistemos ** Dangos - 2 komponentų sistemos

Noxydizing... nauja technologija

Korozijos apsauga su elastomerine membrana



Noxydizing...

Vieno komponento, labai lengvai dengiami rūdžių apsaugos dažai-danga. Danga suformuoja antikorozinę gumos membraną, kuri visiškai nepraleidžia vandens ir saugo pagrindą nuo ekstremalių oro sąlygų, mechaninio ir cheminio poveikio.

Noxydizing... apjungia visa tai!

Savybės

Aukštos kokybės antikoroziniai pigmentai

Visiškai atsparus vandeniui

Labai didelis elastingumas

Puikus sukibimas

Puikus kampų ir kraštų padengimas

Minimalus pagrindo paruošimas

Privalumai

Maksimali apsauga nuo korozijos

Neprasisiskverbia drėgmė

Netrūkinėja ir nesilupa

Apsaugo nuo rūdžių plitimo

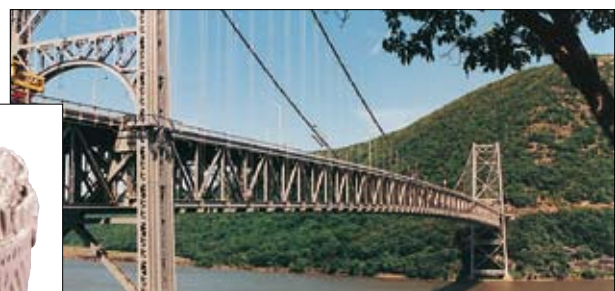
Didesnė apsauga problematiškose vietose

Sumažina prastovas ir darbų išlaidas

Noxydizing... atitinka jūsų poreikius

Elastingumas

Noxydizing yra itin elastingas (>200%) saugantis metalinius pagrindus nuo įtrūkimų ar lupimosi, nebijo judėjimo ar mechaninio poveikio. Idealiai tinka kabeliams, varžtams ir veržlėms, metaliniams fasadams ir kitiems metaliniams elementams bei konstrukcijoms.



Bear Mountain tiltas, New York (USA)

Adhesion

Netgi jei membrana pažeista, puikus dangos sukibimas neleidžia plisti rūdims prie pažeistų vietų.



Noxydizing

EP / PU Sistemos

Vandens apsauga

Noxydizing yra visiškai nepralaidus vandeniui. Ši savybė ir idealus elastingumas suteikia Noxydizing pranašumą naudojant jį ant stogų ir metalinių fasadų, apsaugant juos nuo vandens.



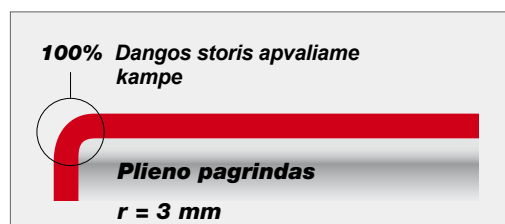
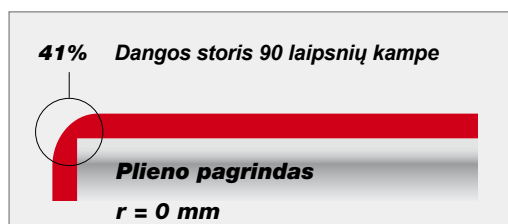
Metalinis stogas

Puikus kampų padengimas

Dažniausiai korozija pradeda plėstis nuo kampų, kur dažų sluoksnis yra pats mažiausias. Bandymai įrodė, kad Noxyde dangos storis apvaliame kampe yra 100% ir 41% 90 laipsnių kampe.



Kampas



Darbai... jūsų tikslas, mūsų dėmesys!

Kokį kitą pasirinkimą turite, norėdami apsaugoti savo metalines talpyklas, vamzdynus, gamybos mašinas, tiltus, kranus ir kt. ? Galbūt jūs norėtumėte cinkuoti jas, bet negalite to daryti vietoje?

Nustokite nerimauti... Noxydize!

- Metaliniai fasadai**
- Uosto kranai**
- Plieniniai tiltai**
- Talpyklos**
- Metaliniai stogai**
- Švyturiai**

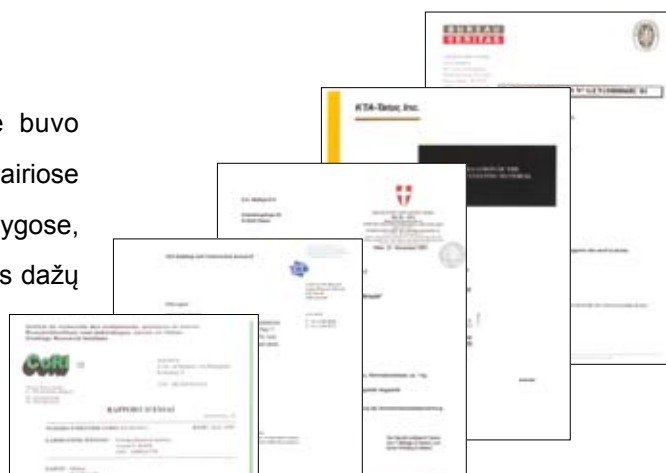
- Faktiškai bet kokios plieninės konstrukcijos!**



Sertifikavimas... kiek įrodymų jums reikia?

Noxyde buvo patvirtintas daugelio institutų ir visi rezultatai buvo neįtikėtini: "neprilygstama korozijos apsauga".

Iš tikro geriausias mūsų testas yra praktika. Noxyde buvo pradėtas naudoti nuo 1972 metų, visame pasaulyje; įvairiose klimato sąlygose; šaltyje - karštyje, drėgmėje - sausose sąlygose, ant kranto ir toli nuo jo... Tas neturėjo visiškai jokios įtakos dažų ilgaamžiškumui.



Products... skirtingams projektams, skirtingi produktai

NOXYDE®



Originalus, jau 40 metų gaminamas.
Idealiai tinka korozijos apsaugai.
Sluoksnio storis 350 µm.

PEGANOX®



Naujas
Idealiai tinka visiems kitiems
darbams. Sluoksnio storis 150 µm.

Noxyde dažai, buvo sukurti ilgaamžiškai korozijos apsaugai dideliems industriniams ir visuomeniniams projektams. Šie dažai pakeitė dažymo įpročius nuo 1972 metų.

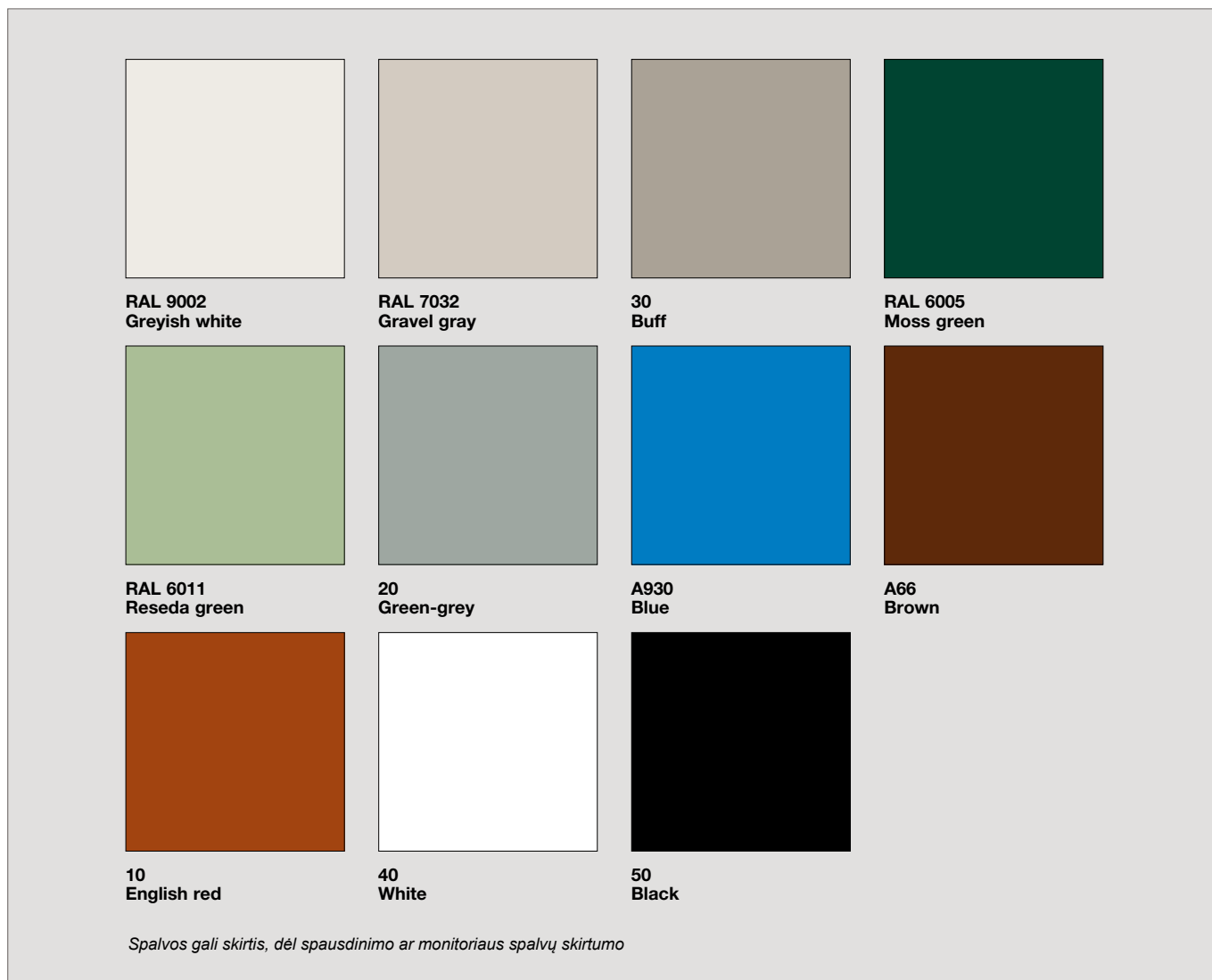
Peganox; yra ta pati technologija, tačiau jie pritaikyti patogesniai darbui su teptuku ar voleliu. Šis produktas radikaliai pakeičia estetikos ir patvarumo rodiklius įgyvendinamuose projektuose.

Korozijos apsaugos revoliucija tęsiasi...

Savybės	Noxyde	Peganox
Vandens pagrindo		taip
Vieno komponento		taip
Lakieji organiniai junginiai	< 5 g/l	< 25 g/l
Minimalus pagrindo paruošimas		St 2
Išėiga	800 g/m ²	400 g/m ²
Sluoksnio storis	350 µm	150 µm
Teptuku	tinka	puikiai tinka
Voleliu	tinka	puikiai tinka
Purkštuvu		idealiai
Sluoksnių skaičius	1-2	2

Spalvos Noxyde - Peganox

Standartinės spalvos



Nestandardinės

Šios spalvos turi būti užsakinėjamos iš anksto*. Daugelis spalvų gali būti pagamintos prisitaikant prie jūsų poreikių. Spalvos gali būti pagaminto pagal RAL, NCS, AFNOR, BS spalvų sistemas.

Perdažymas

Norint sukurti išskirtinias spalvas, blizgumo lygius arba sustiprinti cheminį / mechaninį atsparumą, atkreipkite dėmesį, kad Noxyde ir Peganox gali būti padengti kitais Rust-Oleum Mathys dažais*.

* *Psikonsultuokite su Noxydizing prekybos atstovais.*

REVOLUCIJINĖ KOROZIJOS APSAUGA

Dugiau techninės informacijos rasite www.ro-m.com puslapyje

Mūsų atstovai:

RUST-OLEUM MATHYS best solutions in paints & coatings

An **RPM** Company

Rust-Oleum Netherlands B.V.

P.O. Box 138
4700 AC Roosendaal
The Netherlands
T: +31 (0) 165 593 636
F: +31 (0) 165 593 600
info.nl@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.

Unit 6, Spitfire Close
Coventry Business Park
Coventry, CV5 6UR
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A.S.

11, rue Jules Verne - B.P. 60039
95322 St-Leu-La-Forêt Cedex
France
T: +33 (0) 130 40 00 44
F: +33 (0) 130 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.

Largo Donegani 2
20121 Milan
Italy
T: +39 335 10 93 482
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T: +32 (0) 13 460 200
F: +32 (0) 13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

M/FNOXY.GB - 05.06