

PL



Foto J.K. Kiedrowski



Foto J.K. Kiedrowski



Foto J.K. Kiedrowski



industrial.novol.pl

TECHNOLOGIA LAKIEROWANIA KONTENERÓW



SYSTEM NOVOL INDUSTRIAL COATING SYSTEMS



ROZWIĄZANIA NOVOL DLA PRZEMYSŁU

Firma NOVOL od ponad czterdziestu lat rozwija system produktów dla lakiernictwa samochodowego: od szerokiej gamy materiałów lakierniczych aż do zaawansowanych systemów doboru kolorów. Rozwinięciem tych doświadczeń jest specjalistyczna linia INDUSTRIAL Coating Systems adresowana dla klientów przemysłowych, producentów kontenerów, konstrukcji stalowych, maszyn rolniczych, nacze, ram, autobusów, a także wagonów osobowych oraz towarowych.

LINIA NOVOL INDUSTRIAL

Pełna technologia wymalowań przemysłowych, mająca swoje zastosowanie zarówno w przemyśle ciężkim, jak i lekkim:
– szeroka gama materiałów lakierniczych (lakiery, podkłady antykorozyjne, szpachlówki oraz materiały uzupełniające)
– zaawansowane systemy doboru kolorów
– produkty sprawdzone w każdych warunkach eksploatacyjnych

BEZPIECZEŃSTWO TWOICH PROCESÓW LAKIERNICZYCH W PRZEMYSŁE



W ramach pakietu, NOVOL zapewnia stałą opiekę techniczną, dostępność zasobów laboratorium, szybkie rozpatrywanie reklamacji, hotline oraz serwis całodobowy.

Pakiet jest zróżnicowany ze względu na przyporządkowanie klienta do jednej z grup strategicznych – małych lub średnich przedsiębiorstw.

SYSTEM GWARANCJI NOVOL



Firma NOVOL zapewnia kontrahentowi 5-letni okres gwarancji trwałości powłoki lakierniczej. Wieloletnia gwarancja stanowi pisemną deklarację rzetelności naszej firmy

jako producenta i dostawcy wysokiej jakości rozwiązań.

KORZYŚCI

- polski produkt
- doskonałe zabezpieczenie przed promieniami UV
- wysoka odporność antykorozyjna
- doskonałe doradztwo techniczne i handlowe
- certyfikowane szkolenia podnoszące umiejętności

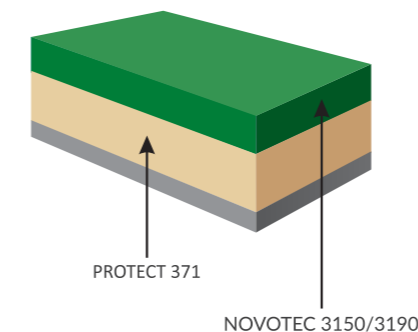


TECHNOLOGIE INDUSTRIAL COATING SYSTEMS

System dwuwarstwowy alkidowy

Podkład alkidowy PROTECT 371 + emalia alkidowa NOVOTEC 3150/3190

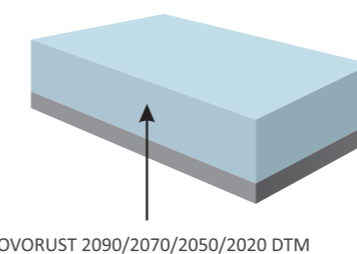
Klasa korozyjności PN-EN ISO 12944-2	C3L
Grubość NDT	120 µm
Trwałość powłoki PN-EN ISO 12944-2	< 7 lat
Odporność korozyjna PN-EN ISO 12944 – test NOVOL	480 godzin
Przyczepność PN-EN ISO 2409:2013-06	Stal 0/0, Alu 0/0
Przyczepność Pull off - PN-EN ISO 4624:2004	Stal > 5 MPa, Alu > 5 MPa
Odporność UV PN-EN ISO 16474-3:2014-02 DE < 3.5	100 godzin
Tłoczność PN-EN ISO 1520:2007	4 mm
Udarność PN-EN ISO 6272-1:2011	Min. 40 mm



System jednowarstwowy poliuretanowy – DTM

Gruntoemalie poliuretanowe NOVORUST 2090/2070/2050/2020 DTM

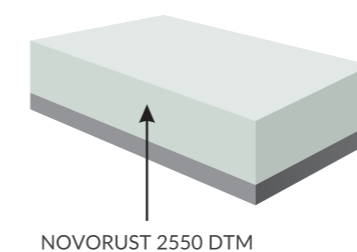
Zawartość części stałych [obj.]	NOVORUST 2090 – ok. 61%
Klasa korozyjności PN-EN ISO 12944-2	C3M
Grubość NDT	120 µm
Trwałość powłoki PN-EN ISO 12944-2	7-15 lat
Odporność korozyjna PN-EN ISO 12944 – test NOVOL	720 godzin
Przyczepność PN-EN ISO 2409:2013-06	Stal 0/0, Ocynk og. 1/1, Ocynk gal. 1/1, Alu 0/0
Przyczepność Pull off - PN-EN ISO 4624:2004	Stal > 5 MPa, Alu > 5 MPa
Odporność UV PN-EN ISO 16474-3:2014-02 DE < 3.5	350 godzin
Tłoczność PN-EN ISO 1520:2007	4 mm
Udarność PN-EN ISO 6272-1:2011	Min. 40 mm
Twardość ołówkowa PN-EN ISO 15184:2013-04	HB
Twardość, tłumienie wahadła PN-EN ISO 1522:2008	150 sek.
Polysk PN-EN ISO 2813:2001	90 / 80 / 70 / 50 / 20 w zależności od typu bindera



System jednowarstwowy alkidowy - DTM

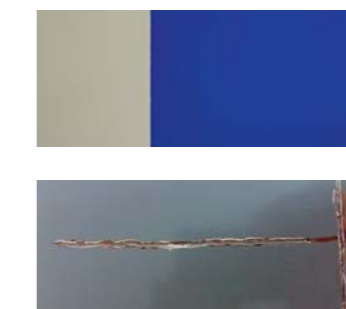
Gruntoemalia alkidowa NOVORUST 2550 DTM

Zawartość części stałych [obj.]	ok. 52%
Klasa korozyjności PN-EN ISO 12944-2	C3L
Grubość NDT	120 µm
Trwałość powłoki PN-EN ISO 12944-2	< 7 lat
Przyczepność PN-EN ISO 2409:2013-06	Stal 1/1, Alu 1/1
Przyczepność Pull off -PN-EN ISO 4624:2004	Stal > 3 MPa, Alu > 3 MPa
Udarność PN-EN ISO 6272-1:2011	40 cm
Tłoczność PN-EN ISO 1520:2007	4 mm
Odporność korozyjna PE-EN ISO 12944 – test Novol	480 godzin
Odporność UV PN-EN ISO 16474-3:2014-02DE < 3.5	100 godzin

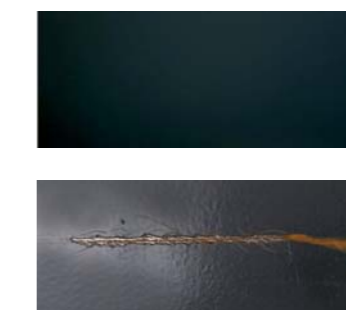


SCHEMATY LAKIEROWANIA INDUSTRIAL COATING SYSTEMS

System dwuwarstwowy alkidowy



System jednowarstwowy poliuretanowy – DTM



System jednowarstwowy alkidowy - DTM

