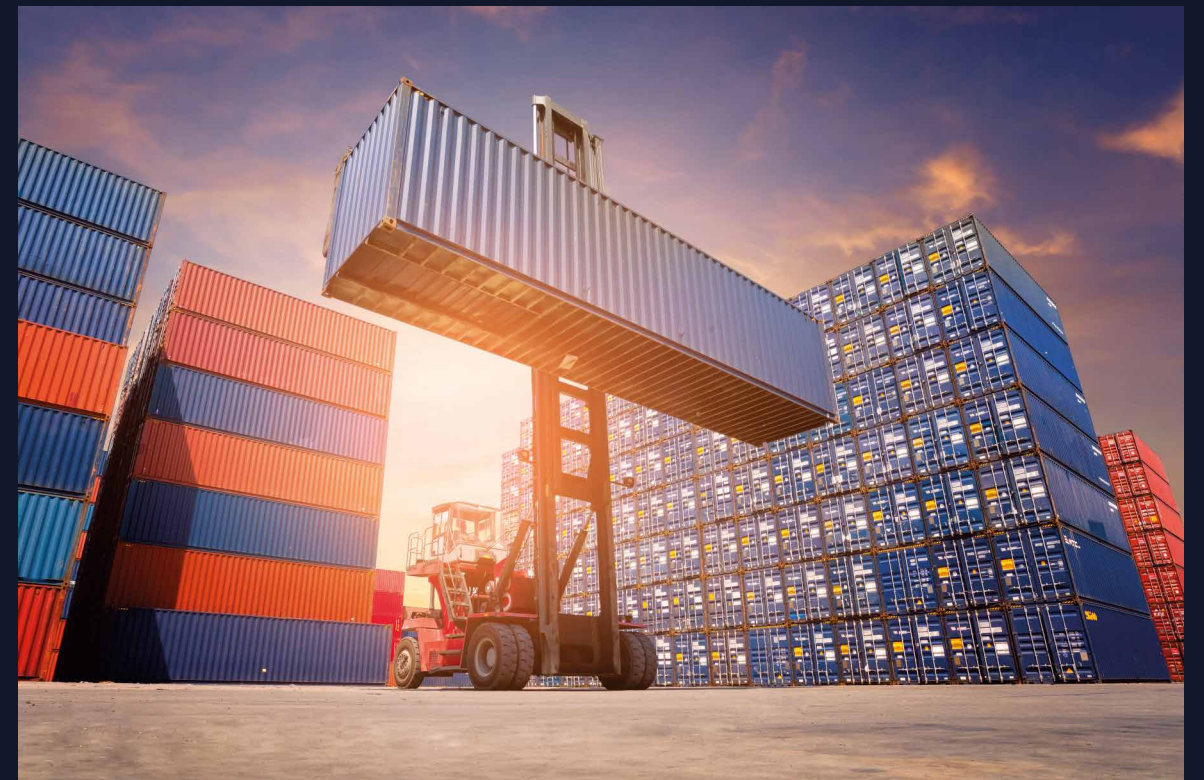




NOVORUST HYBRID 2290 UHS



industrial.novol.de

SYSTEM NOVOL INDUSTRIAL COATING SYSTEMS



NOVOL-LÖSUNGEN FÜR DIE INDUSTRIE

Die Firma NOVOL entwickelt seit vierzig Jahren ein System von Produkten für die Autolackierung: von einer breiten Palette von Lackmaterialien bis hin zu fortschrittlichen Farbauswahlssystemen. Diese Erfahrungen wurden zu einer spezialisierten INDUSTRIAL Coating Systems-Linie für Industriekunden, Hersteller von Containern, Stahlkonstruktionen, Landmaschinen, Anhängern, Rahmen, Bussen sowie Personen- und Güterwaggons ausgebaut.

NOVOL INDUSTRIAL LINIE

Umfassende Anstrichtechnologie zur Anwendung sowohl in der Schwer- als auch in der Leichtindustrie:
 – breite Palette von Anstrichmitteln (Lacke, Korrosionsschutzgrundierungen, Spachtel sowie ergänzende Materialien)
 – ausgereifte Farbauswahlssysteme
 – Produkte, die sich unter allen Betriebsbedingungen bewährt haben

SICHERHEIT IHRER LACKIERVORGÄNGE IN DER INDUSTRIE



Im Rahmen des Pakets bietet NOVOL fortlaufende technische Unterstützung, Verfügbarkeit von Laborressourcen, schnelle Bearbeitung von Reklamationen, eine Hotline und einen 24-Stunden-Service. Das Paket ist aufgrund der Zuordnung des Kunden zu einer der strategischen Gruppen – zu kleinen und mittleren Unternehmen – unterschiedlich.

VORTEILE

- polnisches Erzeugnis
- hervorragender UV-Schutz
- ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- hervorragende Fach- und Geschäftsberatung
- zertifizierte Fortbildungsmaßnahmen

TECNOLOGIA INDUSTRIAL COATING SYSTEMS



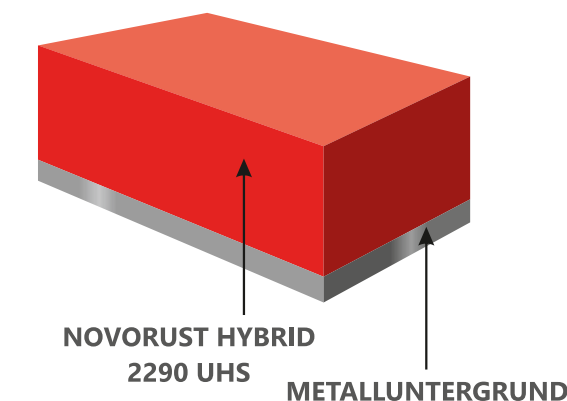
NOVORUST HYBRID 2290 UHS Polyurea-Grundieremaille – SYSTEM ENERGY SAWING 2022 –

Eine Alternative für die hohen Energiekosten

Mischungsverhältnis:	3:1
Ergiebigkeit:	7,7 m ² /l przy 100 µm
Ergänzend können eingesetzt werden:	HARD 22

VORTEILE:

- hydrodynamische und pneumatische Anwendung möglich
- einschichtiges System „2 in 1“
- Stabilität: bei 200 µm Nassschichtdicke
- Reduzierung der Anwendungszeit um 50 %
- geringer Materialverbrauch durch hohen Anteil fester Bestandteile (85 %)
- Hochglanz 90 Einheiten bei Winkel von 60°
- kurze Aushärtezeit der Oberfläche – 2h
- erhebliche Kosteneinsparungen, kein Trocknen bei hohen Temperaturen erforderlich, Kraftstoffeinsparungen in der Spritzkabine, Zeitverkürzung bis zur Montage
- sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften (720 h in der Salzsprühstestkammer)
- VOC-konformes Öko-Produkt (215 g/l)
- UV-Beständigkeit
- sehr gute Verlaufseigenschaften und dekorative Fähigkeiten



Bezeichnung des Vorgangs	SYSTEM EP + PU	NOVORUST 2290 UHS
Aufbereitung des Grundiermaterials	15 MIN	15 MIN
Grundierung	60 MIN	60 MIN
Verdampfzeit bis zum Auftragen der Deckfarbe	60 MIN	FEHLT
Zeit für Gerätereinigung	5 MIN	5 MIN
Vorbereiten der Deckfarbe	15 MIN	FEHLT
Zeit des Auftragens der Deckfarbe	40 MIN	FEHLT
Trocknungszeit des Systems bei 20°C	12 H	2 H
SUMME	15 H 15 MIN	3 H 15 MIN
Anteil fester Bestandteile (%)	60%	85%
Erforderliches Durchwärmen bei 60°C	JA	NEIN
Hochglanz	JA	JA

