



modular
INDUSTRIAL LINE



INFORMATIONSBROSCHÜRE

APP Modular Industrial Line

Fertigfarben im APP Modular Industrial Line-System von Industrielacken und Additiven, die auf einer Pigmentpasten-Reihe basieren und zum Färben eines ausgewählten Harzes, entsprechend seinem beabsichtigten Verwendungszweck und dem erwarteten Endergebnis, bestimmt sind.

Wir realisieren Online-Bestellungen für Lacke ab einer Mindestabnahmemenge von 1 Liter einer ausgewählten Lacksorte, entsprechend einem aus über **20000 Farbtönen** der RAL-, NCS-, British Standard-, PANTONE-Palette sowie der Farbpaletten von gängigsten Lastkraftwagen-, Land- oder Baumaschinenmarken.

DIE FARBTONAUSWAHL ERFOLGT MITTELS:



APP MODULAR INDUSTRIAL COLORBOX
Farbtonfächer mit über 2500 Farbdarstellungen.



APP MODULAR INDUSTRIAL CAPSURE

Farbmessgerät, mit dem eine schnelle Farbmessung auf praktisch jeder Oberfläche möglich ist. Das Messergebnis ist ein genau angegebenes Referenz-Farbwert aus der APP Modular Industrial Line-Datenbank, mit der Möglichkeit eine hellere oder dunklere Farbvariante zu finden und mit der Information über den Übereinstimmungsgrad zur Probe.

Der Lack kann in Form eines getönten Harzes angefertigt werden, d. h. als:

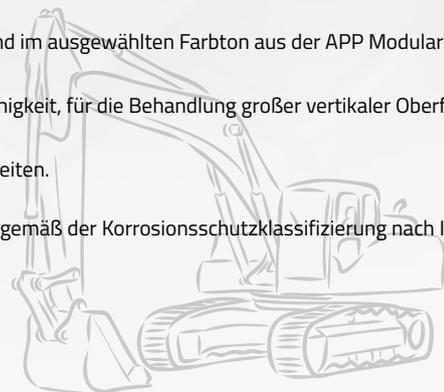
- Zweikomponenten-Acryl-Polyurethan-Harz – hochglänzend und hoher chemischen Beständigkeit,
- Zweikomponenten-Polyurethan-Harz in mehreren Glanzstufen (glänzend, seidenmatt, matt) – mit guter mechanischer und chemischer Beständigkeit,
- Zweikomponenten-Polyurethan-Harz (glänzend, seidenmatt, matt) – mit guter mechanischer und chemischer Beständigkeit und der Möglichkeit es direkt auf Metalloberfläche auftragen zu können (DTM-Grundierung),
- Einkomponenten-Alkyd-Harz (glänzend/matt) für weniger anspruchsvolle Lackierungen,
- Struktur-Acryl-Polyurethan-Harz – PREDATOR TINT-Schutzbeschichtung.

Das Gesamtangebot wird ergänzt durch:

- graue Epoxid-Grundierung,
- graue Polyurethan-Grundierung,
- farbiger Isolier-Haftprimer (SEALER) – ohne Anschleifen des Untergrunds verwendbar und im ausgewählten Farbton aus der APP Modular Industrial-Palette erhältlich,
- THIXO-Verdickungsadditiv – erhöht die Verarbeitungsviskosität und reduziert die Fließfähigkeit, für die Behandlung großer vertikaler Oberflächen bestimmt,
- Härter und Verdüner – für Systeme mit unterschiedlichen Abbinde- und Verdunstungszeiten.

Bei sachgerechter Anwendung der Kombination Grundierung + Harz ist eine Beschichtung gemäß der Korrosionsschutzklassifizierung nach ISO 12944 gewährleistet.

Die chemische Beständigkeit der einzelnen Harze wurde nach ISO 4628-1 geprüft.



APP nr 0270110

Lack 30-100 AY/PUR 2:1 Gloss

2K-Acryl-Polyurethan-Lack

Zweikomponenten-Acryl-Polyurethan-Lack mit hohem Glanz und erhöhter chemischer Beständigkeit. Geeignet zum Lackieren von z. B.:



Nutzfahr-
zeuge



Bussen



Sattelschlep-
per-Kabinen



Schienen-
fahrzeuge



TDS 0270110

APP nr 0270118 / 0270122 / 0270126

Lack 30-200 PUR 4:1 Gloss / Satin / Mat

2K-Polyurethan-Lack

Zweikomponenten-Polyurethanlack mit guter mechanischer Beständigkeit, erhöhter Stoß- und Kratzfestigkeit sowie Beständigkeit gegen chemische Einflüsse. Erhältlich in drei Glanzstufen: glänzend, seidenmatt, matt.

Geeignet zum Lackieren von z. B.:



Nutzfahr-
zeuge



Gabelsta-
plern



Aufliegern



Behältern



Stahlkon-
struktionen



Maschinen-
teilen



TDS 0270118



TDS 0270122



TDS 0270126

APP nr 0270130 / 0270134 / 0270138

Lack 30-220 PUR DTM 4:1 Gloss / Satin / Mat

2K-Polyurethan-Lack

Zweikomponenten-Polyurethan-Lack mit guter mechanischer Beständigkeit, mit Zusatz von Korrosionsschutzpigmenten sowie mit Haftfestigkeit direkt auf Eisen, Edelstahl, verzinktem Stahl, Gusseisen, Aluminium, ABS, PVC, Methacrylat und Gelcoat ohne Grundierung. Erhältlich in drei Glanzstufen: glänzend, seidenmatt, matt. Erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen Stöße, Kratzer und chemische Einflüsse. Geeignet zum Lackieren von z. B.:



Industrieanlagen



Baumaschi-
nen



Behältern



Landwirtschafts-
maschinen



Maschinen-
teilen



Stahlelementen



TDS 0270130



TDS 0270134



TDS 0270138

APP nr 0270142 / 0270146

Lack 30-300 Alkyd Gloss / Mat

1K-Alkydlack

Schnell trocknender 1-Komponenten-Alkyd-Lack, der gegen mechanische Beanspruchung, Stöße und Kratzer beständig ist.

Erhältlich in zwei Glanzstufen: glänzend, matt. Entwickelt für weniger anspruchsvolle, wirtschaftliche Lackierprozesse.

Geeignet zum Lackieren von z. B.:



Containern



Pfosten



Toren und
Zäunen



Landwirtschafts-
maschinen



TDS 0270142



TDS 0270146



APP nr 0270150

Lack 30-140 Predator Tint Satin 3:1

2K-Acryl-Polyurethan-Lack

Zweikomponenten-Acryl-Polyurethan-Strukturlack – eine Schutzbeschichtung mit hoher mechanischer und chemischer Beständigkeit. Der 2K-Acryl-PU-Lack ist zum Lackieren von Ladeflächen von Geländefahrzeugen, Aufbauten und Pick-Up-Karosserien geeignet. Ausgezeichnete Lackhärte bei gleichzeitiger Beibehaltung der Flexibilität.



TDS 0270150



APP nr 0270148

Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1

2K-Polyurethan-Grundierung

Zweikomponenten-Polyurethan-Isolier- und Haftprimer. Die Farbtonung auf Bestellung wählbar. Zum schleiffreien Decken von OEM- und KTL-Beschichtungen geeignet. Entwickelt, um alte Farbbeschichtungen während ihrer Lackierung im Nass-in-Nass-Verfahren zu isolieren. Hervorragende Haftung auf alten Lackschichten



TDS 0270148



APP nr 0276631

Primer PUR 30-630 Grey 5:1

2K-Polyurethan-Grundierung

Zweikomponenten-Polyurethan-Korrosionsschutz-Grundierung. Entwickelt für den Einsatz auf beliebiger Metalloberfläche und zum Decken mit beliebigen Klarlacken (Topcoats) aus dem APP Modular Industrial Line-System. Ermöglicht das Auftragen im Nass-in-Nass-Verfahren. Farbe: grau



TDS 0276631



APP nr 0276621

Primer EP 30-620 Grey 4:1

2K-Epoxy-Grundierung

Eine Zweikomponenten-Epoxid-Korrosionsschutz-Grundierung. Konzipiert für den Einsatz auf beliebiger Metalloberfläche und zum Decken mit beliebigen Klarlacken (Topcoats) aus dem APP Modular Industrial Line-System. Ermöglicht das Auftragen im Nass-in-Nass-Verfahren. Farbe: grau



TDS 0276621



APP nr 0279921

Thixo Additive 30-920

Verdickungsadditiv für Lacke und Grundierungen

Verdickungsadditiv zur Einstellung der Verarbeitungsviskosität bei der Vorbereitung zum Auftragen von Zweikomponenten-Grundierungen und Decklacken aus dem APP Modular Industrial Line-System. Anwendung: maximal 10% des Hauptproduktvolumens. Es gibt die Möglichkeit das Verdickungsadditiv in einem aus der APP Modular Industrial-Linie ausgewählten Farbton zu bestellen. Farbe: transparent



TDS 0279921



APP nr 0277713 / 0277714 / 0277716 / 0277718 / 0277719

Hardener PUR 30-710

Härter für Polyurethan- und Polyurethan-Acryl-Produkte

Härter zur Verwendung mit Zweikomponenten-PU- und AY/PU-Produkten aus dem APP Modular Industrial Line-System. Es stehen drei Härtertypen zur Verfügung: lang, normal und kurz.



APP nr 0277721

Hardener EP 30-720

Härter für Epoxid-Grundierung

Der Härter ist für die Verwendung mit der Zweikomponenten-EP-Grundierung aus dem APP Modular Industrial Line-System bestimmt (Primer EP 30-620).



APP nr 0278812 / 0278814 / 0278815

Thinner Universal 30-810

Universalverdünner

Verdünner zur Einstellung der Verarbeitungviskosität bei der Vorbereitung zum Auftragen von Zweikomponenten-PU-, AY/PU- und EP-Produkten aus dem APP Modular Industrial Line-System. Anwendung gemäß der Anleitung für das zu verdünnende Produkt. Es sind zwei Verdunstungsraten verfügbar: normal und lang.



APP nr 0278822 / 0278823 / 0278825 / 0278826

Thinner Alkyd 30-820

Alkyd-Verdünner

Verdünner zur Einstellung der Verarbeitungviskosität bei der Vorbereitung zum Auftragen von Einkomponenten-Alkyd-Produkten aus dem APP Modular Industrial Line-System. Anwendung gemäß der Anleitung für das zu verdünnende Produkt. Es stehen zwei Verdunstungsraten zur Auswahl: normal und lang.

LACK / HÄRTER / VERDÜNNER

PRODUKT		HÄRTER				VERDÜNNER					
APP-Nr.	Bezeichnung	APP-Nr.	Härtertyp	Härter (Proportion)	Verpackung	APP-Nr.	Härtertyp	Verdünner (Volumen %)	Verpackung		
0270110	LACK AY/PUR 30-100 GLOSS	0277713	LANG	30-710 (2:1)	5 L	0278812	LANG	30-810 (10-20%)	5 L		
		0277714	NORMAL		1 L				0278814	NORMAL	1 L
		0277716	NORMAL		5 L						
		0277718	KURZ		1 L						
		0277719	KURZ		5 L						
0270150	LACK AY/PUR 30-140 PREDATOR TINT SATIN	0277713	LANG	30-710 (3:1)	5 L	0278812	LANG	30-810 (0-10%)	5L		
		0277714	NORMAL		1 L				0278814	NORMAL	1L
		0277716	NORMAL		5 L						
		0277718	KURZ		1 L						
		0277719	KURZ		5 L						
0270118	LACK PUR 30-200 GLOSS	0277713	LANG	30-710 (4:1)	5 L	0278812	LANG	30-810 (5-10%)	5 L		
		0277714	NORMAL		1 L				0278814	NORMAL	1 L
		0277716	NORMAL		5 L						
		0277718	KURZ		1 L						
0270122	LACK PUR 30-200 SATIN	0277716	NORMAL	5 L	0278814	NORMAL	30-810 (5-10%)	1 L			
0270126	LACK PUR 30-200 MAT	0277719	KURZ	5 L	0278815	NORMAL		5 L			
0270130	LACK PUR 30-220 GLOSS	0277713	LANG	30-710 (4:1)	5 L	0278812	LANG	30-810 (10-20%)	5L		
		0277714	NORMAL		1 L				0278814	NORMAL	1L
		0277716	NORMAL		5 L						
		0277718	KURZ		1 L						
0270134	LACK PUR 30-220 SATIN	0277716	NORMAL	5 L	0278814	NORMAL	30-810 (10-20%)	1L			
0270138	LACK PUR 30-220 MAT	0277719	KURZ	5 L	0278815	NORMAL		5L			
0270142	LACK ALKYD 30-300 GLOSS	-	-	-	-	0278822	LANG	30-820 (0-10%)	1 L		
		-	-	-	-	0278823	LANG		5 L		
		-	-	-	-	0278825	NORMAL		1 L		
		-	-	-	-	0278826	NORMAL		5 L		
0270146	LACK ALKYD 30-300 MAT	-	-	-	-	0278822	LANG	30-820 (20-30%)	1 L		
		-	-	-	-	0278823	LANG		5 L		
		-	-	-	-	0278825	NORMAL		1 L		
		-	-	-	-	0278826	NORMAL		5 L		
0276621	PRIMER EP 30-620 GREY	0277721	NORMAL	30-720 (4:1)	1L	0278812	LANG	30-810 (10-20%)	5L		
						0278814	NORMAL		1L		
						0278815	NORMAL		5L		
0276631	PRIMER PUR 30-630 GREY	0277713	LANG	30-710 (5:1)	5 L	0278812	LANG	30-810 (0-20%)	5L		
		0277714	NORMAL		1 L				0278814	NORMAL	1L
		0277716	NORMAL		5 L						
		0277718	KURZ		1 L						
		0277719	KURZ		5 L						
0270148	SEALER 30-640 TINT	0277713	LANG	30-710 (4:1)	5 L	0278812	LANG	30-810 (10-25%)	5L		
		0277714	NORMAL		1 L				0278814	NORMAL	1L
		0277716	NORMAL		5 L						
		0277718	KURZ		1 L						
		0277719	KURZ		5 L						