

PTS GmbH

Premium Line

Systemanbieter
mit styrolfreien
Polyestersystemen



Yachten | Automotive | Carbon | Aeromotive | Möbel | Musikinstrumente

Faszination Polyester

Premium Line

Nach intensiver Forschung und Entwicklung präsentieren wir die Innovationen „Polyesterlacke, zum Patent angemeldet und brandschutzgeprüft nach IMO, 100% styrolfrei und nahezu 100% Festkörper“ in einem Komplettanbau. PTS Premium Line Produkte sind wegen ihres hohen Festkörpers besonders gut geeignet für geschlossporige Lackierungen auf Werkstoffen, wie MDF / HDF, hochwertige Edelholz-Furniere oder auch Carbon. VOC: Reduzierung der Lösemittelemission um ca. 30% zu marktüblichen Grundierungen und styrolhaltigen Polyesterlacken. Wir sind weltweit der einzige Systemanbieter für den Gesamtaufbau mit styrolfreien Polyesterlacken.



PTS-Polyester-Grund UPE - 300 transparent

- styrolfrei
- nahezu 100% Festkörper
- Beifallrisiko minimiert
- hochglänzend und brillant in der Tiefe
- keine Trübungen trotz hoher Schichtstärken

PTS-Polyester-Füller UPF - 360 | UPF - 380

- styrolfrei
- Verarbeitungsfestkörper nahezu 100%
- erhältlich in weiß und schwarz
- auch in anderen Farben erhältlich
- hohe Schichtstärken auf senkrechten Flächen
- hochfüllende Flächen
- sehr gut schleifbar
- überlackierbar in allen Farbkombinationen





Vorteile unseres Polyesterlackes

- 100% styrolfrei
- nahezu 100% Festkörper
- Beifallrisiko minimiert
- hochglänzend und brillant
- schwabbel- und polierfähig
- sehr gut schleifbar
- flexibel
- überlackierbar in allen Glanzgraden
- alle Produkte aufeinander abgestimmt

Einsatzbereiche

- Möbeleredelung
- Fahrzeuginterieur / Automotive
- Carbonveredelung
- Yachtinnenausbau
- Schiffsinnenausbau
- Flugzeuginnenausbau / Aeromotive
- Veredelung von Musikinstrumenten



Zusatz

- PTS-Polyester Beschleuniger
UPB - 310
- MV 100:1 für alle Polyesterlacke
- PTS-Polyester Härter
UPH - 320
- MV 10:1 für UPE - 300
- MV 20:1 für UPF - 360 und UPF - 380
- PTS-Polyester Verdünnung
UPV - 330

Serie 400 für helle Hölzer

Premium Line



Grundierung und Decklacke für helle Hölzer

- Premium Line Lichtschutzprimer für helle Hölzer
PLL - 010 MV 20:1 mit Härter PLH - 470
- Premium Line Grundierung
PLG - 400 transparent
MV 4:1 mit Härter PLH - 470
- Premium Line Hochglanzlack
PLHG - 440 transparent
MV 2:1 mit Härter PLH - 470
- Premium Line Grundierung
PLG - 410 offenporig
MV 10:1 Mit Härter PLH-470
- Premium Line Aufhelleffektgrund
PLA - 420 naturmatt
MV 10:1 Mit Härter PLH - 470

2-K PUR Acryl-Grund und Decklacke lichtecht

- Premium Line Decklack
PLK - 429 bis PLK - 433
stumpfmatt bis glänzend
MV 10:1 mit Härter PLH - 470



Vorteile für helle Hölzer

- lichtechter vergilbungsstabiler Aufbau (Acryl)
- Komplettaufbau mit einem Lacksystem
- Hohe Füllkraft der Acryllacksysteme
- Wahlweise zusätzlicher Einsatz von Aufhelleffektgrund
- ein Härter für alle Produkte



Zusatz

- Premium Line Universal Härter
PLH - 470
- Premium Line PUR Verdünnung
PLPV - 130
- Premium Line Verzögerer
PLVZ - 150

Serie 500 für dunkle Hölzer

Premium Line



Grundierung und Decklacke für dunkle Hölzer

- Premium Line Lichtschutzprimer
für dunkle Hölzer
PLLP - 030 MV 4:1 mit Härter
PLH - 570
- Premium Line Grundierung
PLG - 500 transparent
MV 2:1 mit Härter PLH - 570
- Premium Line Hochglanzlack
PLHG - 540 classic
MV 2:1 mit Härter PLH - 570

Zusatz

- Premium Line Universal Härter
PLH - 570
- Premium Line PUR Verdünnung
PLPV - 130
- Premium Line Verzögerer
PLVZ - 150



Vorteile dunkle Hölzer

- Isoliergrund: hohe Füllkraft durch hohen Festkörper
- lichtstabil durch Einsatz von Lichtprimer
- Polyester: **kein Styrol**, somit kein Verfärben und Vergrauen
- hochglänzend und brillant in der Tiefe, keine Trübungen
- nahezu 100% Festkörper, dadurch schnellere Fertigstellung der Oberflächen
- Beifallrisiko minimiert
- VOC: Reduzierung der Lösemittlemissionen zu den marktüblichen Produkten



Farbaufbau für Hochglanzflächen

Premium Line

2-K PUR Acryl-Füller pigmentiert für helle Hölzer

- Premium Line Acrylfüller weiß
PLF - 450 MV 10:1 mit Härter PLH - 470
- Premium Line Acrylfüller schwarz
PLF - 460 MV 10:1 mit Härter PLH - 470
- Verwendung als Isolierfüller
MV 5:1 mit Härter PLH - 470

2-K PUR Acryl Colorlacke für helle Hölzer

- Premium Line Colorlack PLC - XXX nach
RAL, Sikkens, Pantone, NCS oder
Mustervorlage
MV 10:1 mit Härter PLH - 470



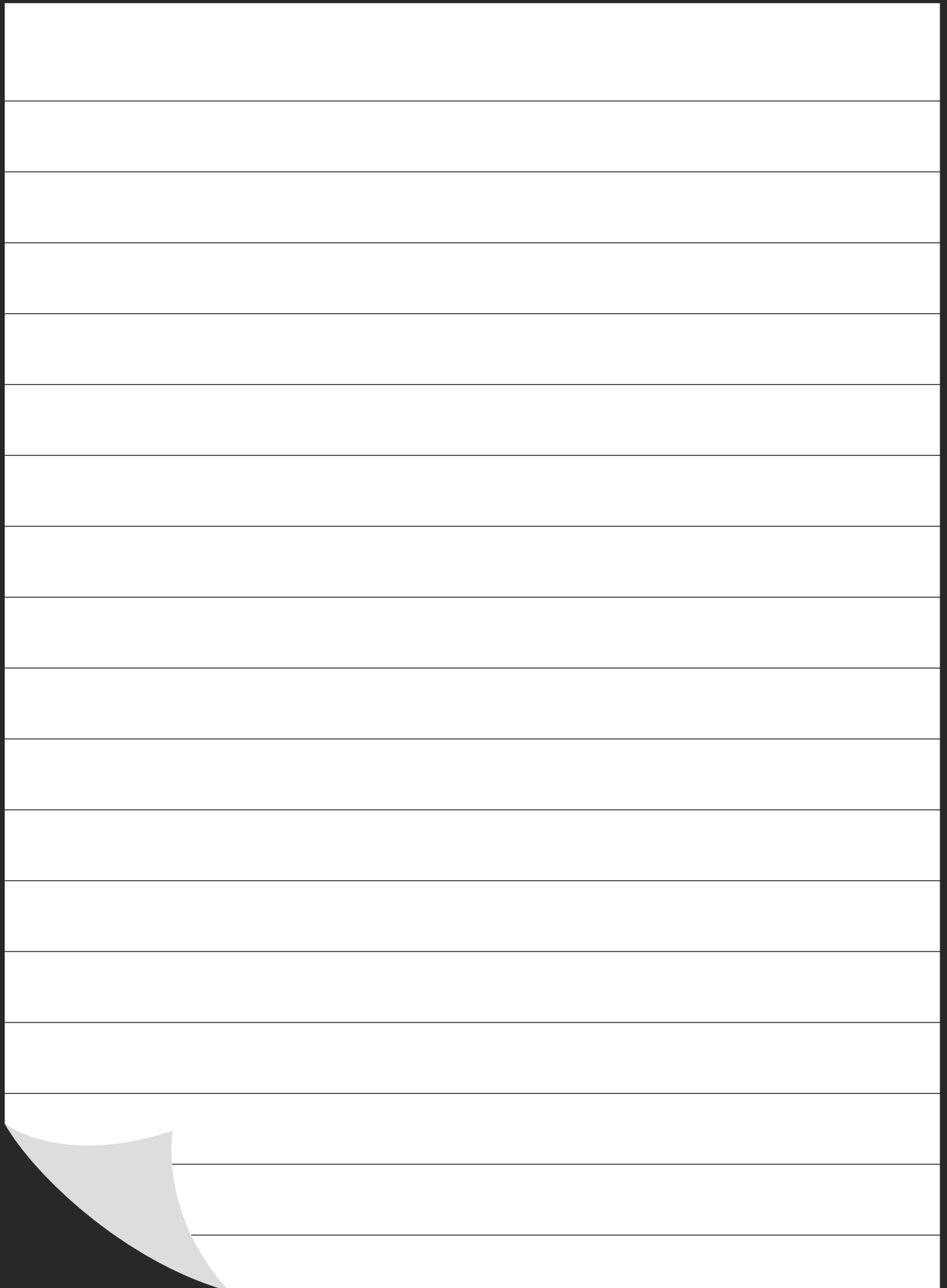
Produktübersicht

Premium Line

Die Premium Line Serien 300, 400 sowie 500 werden jeweils mit einem Härter verarbeitet.

Artikelnummer	Produktbezeichnung	Gebindegrößen
UPE - 300 transparent UPF - 360 UPF - 380 UPB - 310 UPH - 320 UPV - 330	Polyester Grundierung Polyester Füller weiß Polyester Füller schwarz Polyester Beschleuniger Polyester Härter Polyester Verdünnung	30 KG 30 KG 30 KG 0,5 KG / 1 KG 3 KG 10 L / 30 L
Premium Line Serie 400 PLLP - 010 PLG - 400 PLHG - 440 PLG - 410 offenporig PLA - 420 naturmatt PLK - 429 bis PLK - 433 PLH - 470	PL Lichtschutzprimer PL Grundierung PL Hochglanzlack PL Grundierung PL Aufhelleffektgrund PL Decklack - sumpfmatt bis glänzend Härter	30 L 30 L 30 L 30 L 30 L 30 L 3 L / 5 L
2-K PUR Acryl Füller pigmentiert für helle Hölzer PLF - 450 PLF - 460	PL Acrylfüller weiß PL Acrylfüller schwarz	30 KG 30 KG
2-K Acryl Colorlack PLC - XXX	PL Colorlack nach RAL, Sikkens, Pantone, NCS oder Mustervorlage	1 KG / 2,5 KG / 5 KG / 10 KG / 25 KG
Premium Line Serie 500 PLLP - 030 PLG - 500 transparent PLHG - 540 classic PLH - 570	PL Lichtschutzprimer PL Grundierung PL Hochglanzlack Härter	30 L 30 L 30 L 3 L / 5 L
Zusätze für Serie 400 & 500 PLPV - 130 PLVZ - 150	PL PUR Verdünnung PL Verzögerer	10 L / 30 L 10 L / 30 L

Ihre Notizen



A large white rectangular area with horizontal lines, representing a notepad or a space for notes. The lines are evenly spaced and extend across the width of the area. The bottom-left corner of the white area is folded over, revealing a light gray underside.

A hand is pointing at a compass rose on a circular device. The compass rose is white with a black center and is surrounded by a scale. A glowing blue arrow points towards the compass rose. The background is dark with some blue light effects.

Support

Sie haben Fragen zu unseren Produkten und ihrer Anwendung?

Schreiben Sie uns eine E-Mail. Wir stehen Ihnen mit Kompetenz und Engagement zur Seite.

Polyester@pts-gmbh.com

PTS GmbH
Ketternkamp 1
48308 Senden

Tel.:
02598 - 92 93 20

E-Mail:
info@pts-gmbh.com

Webseite:
www.pts-gmbh.com

Wir freuen uns auf Sie

