JORDAN LACKE
PCG GROUP

STARKE PRODUKTE FÜR PERFEKTE OBERFLÄCHEN

DIE PRODUKTÜBERSICHT VON JORDAN LACKE 2020

ZEIG WAS DU KANNST!
WWW.JORDANLACKE.DE

JORDAN Lacke ist eine Marke der PLANTAG Coatings GmbH. Im starken Verbund dieser Gruppe verfügen wir über ein sehr gutes Netzwerk an Niederlassungen und Händlern. Wir garantieren kurze Wege zu unseren Kunden und eine breite Fachkenntnis.

Stets finden wir für unsere Kunden praxistaugliche Lösungen. Unter Verwendung modernster Rohstoffe entwickeln unsere Labore marktorientierte und zukunftsfähige Produkte. Innovative Entwicklungen wie JORDAN CARELINE und PARQUETLINE, sowie vielfältige Effektlackierungen weisen den Weg in die Zukunft der Oberfläche. Gerne helfen wir unseren Kunden Trends zu erkennen und sie schnell umzusetzen.

Auf dieser Basis entwickeln wir seit über 125 Jahren hochwertige Produkte. In all den Jahren haben wir uns einen festen Platz beim Schreiner erarbeitet und sind stolz auf eine Vielzahl zufriedener und langjähriger PCG Partner.

Entdecken Sie auf den nächsten Seiten, was unsere Kunden und Partner seit 125 Jahren begeistert. Zeigen Sie was Sie können, mit der JORDAN Lacke Produktwelt.

ENTDECKEN SIE JORDAN LACKE
UND DIE VIELFALT UNSERER PRODUKTWELT

BIOZIDFREI & VEGAN

NATURELINE

Mit der NATURELINE wird JORDAN Lacke grün. Dieses Holzschutzmittel für aussen und innen schützt nicht nur Ihre Holzoberflächen, sondern auch die Umwelt: Wirksam gegen tierische und pflanzliche Schädlinge.

6 – 7

NEU!

AQUALINE

Mit der AQUALINE geht JORDAN Lacke einen Schritt in die Zukunft. Setzen auch Sie auf ein wasserbasiertes Lacksystem: Umwelt- und gesundheitsschonend, zukunftsorientiert und geruchsneutral.

8 – 10

DECOLINE

Gutes lässt sich weiterentwickeln: DECOLINE. Festkörperreich, wirtschaftlich und umweltfreundlicher. Das decopaintkonforme Lacksystem überzeugt durch eine Vielzahl handfester Vorteile.

11 – 14

CLASSICLINE

Die praxiserprobten Lacksysteme von JORDAN Lacke stellen sich vor: Bewährt, schnell trocknend und preisbewusst. CLASSICLINE, denn Erfahrung macht den besten Lack.

15 – 24

STAINLINE

Mit der Stainline bringen wir Farbe ins Spiel. Unsere vielfältigen Beizsysteme bieten nahezu unendliche Möglichkeiten – nicht nur in der Farbgestaltung!

25 – 26

DiBT-Zulassung

PARQUETLINE

Mit der PARQUETLINE bietet JORDAN Lacke Produkte für professionelle Parkettböden. Schutz und dauerhafte Werterhaltung mit Lacken für höchste Ansprüche.

27 – 28

CARELINE

Die Produkte der CARELINE von JORDAN Lacke pflegen nicht nur Oberflächen, sondern sorgen auch für eine dauerhafte Werterhaltung. Ihre Pflege für Parkettböden und für Möbeloberflächen.

29 – 31

STARK IN LACK
PRÄSENT VOR ORT

JORDAN LACKE – IHR EXPERTE IN SACHEN LACK

1 STARK IN LACK FÜR ROBUSTE OBERFLÄCHEN UND HÖCHSTE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT.
DER PERFEKTE SCHUTZ

2 STARK IN LACK FÜR EDLE UND HOCHWERTIGE OBERFLÄCHEN.
DAS PERFEKTE FINISH

3 STARK IN LACK FÜR EINE VIELZAHL AN GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN.
DAS PERFEKTE DESIGN

4 STARK IN LACK FÜR OBERFLÄCHEN MIT FUNKTION.
DIE PERFEKTE FUNKTION

Weil es drauf ankommt, was oben drauf kommt: Der PCG Helm ist Zeichen höchster Qualität in Sachen Oberflächen. Schutz, Finish, Design und Funktion, dafür steht unser Helm als Sinnbild.

Bei uns finden Sie immer Ihren direkten Ansprechpartner im Innen- und Außendienst. Wir bieten kaufmännischen und technischen Kundenservice. Unsere Fachberater unterstützen Sie vor Ort.

Entdecken Sie unseren Kundenservice auf **jordanlacke.de** und finden Sie schnelle Hilfe in Ihrer Nähe.

UNSER AUSSENDIENST IST FÜR SIE:

- immer schnell vor Ort
- jederzeit für Sie im Einsatz
- kompetent und freundlich
- fachlich immer auf dem neuesten Stand

WELTWEIT EINE STARKE GRUPPE

GEBÜNDELTE KOMPETENZ FÜR EIN VIELFÄLTIGES PRODUKTPORTFOLIO

UNSERE AUSLANDS-NIEDERLASSUNGEN:

- **PLANTAG** DO BRASIL LTDA.
- **PLANTAG** COATINGS GROEP NL
- **PLANTAG** COATINGS INDIA PVT. LTD.
- **PLANTAG** POLSKA SP. Z.O.O.
- **PLANTAG** ENDÜSTRIYEL BOYA VERNIK SANAYI TIC. LTD. ŞTI
- **PLANTAG** ROMANIA S.R.L.
- **PLANTAG** SCHWEIZ GMBH

UNSERE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Moderne Lacksysteme
- Gutes Preis-Leistungsverhältnis
- Zertifizierte Qualität
- Beratung und techn. Unterstützung vor Ort
- Gemeinsame Entwicklung mit dem Kunden
- Systemlieferant mit eigenen Laboratorien
- Schnelle und weltweite Lieferung

JORDAN NATURE-PUR
JORDAN NATURE-COLOR
JORDAN NATURE-PUR PLUS PRO

7

BIOZIDFREI & VEGAN

SENTINEL HAUS INSTITUT

Das Sentinel Haus Institut ist Wissens- und Marktführer für das sichere gesündere Bauen. Unter www.sentinel-portal.de finden Sie Informationen zu emissionsgeprüften Produkten, geschulten Fachkräften, zertifizierte Praxisbeispiele und Themenwelten rund um das gesündere Bauen und Sanieren. Dies ist der größte Online-Marktplatz für gesünderes Bauen, Sanieren, Wohnen, Lernen und Arbeiten. JORDAN Lacke ist mit seiner Produktlinie NATURELINE auf dem Portal gelistet.

Mit der NATURELINE wird JORDAN Lacke grün. Diese Holzschutzlasur schützt nicht nur Ihre Holzoberflächen, sondern auch die Umwelt. Denn obwohl sie vor tierischen und pflanzlichen Schädlingen schützt, ist die NATURELINE umwelt- und gesundheitsschonend für Mensch und Tier.

SCHÜTZT HOLZ UND UMWELT

REIN MINERALISCH, AUF WASSERBASIS UND OHNE TOXIKOLOGISCHE INHALTSSTOFFE

JORDAN NATURE-PUR

Biozidfreie Holzschutzlasur für innen und aussen

LIEFERGRÖSSEN
1,5 und 25 kg

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- rein mineralisch und lösungsmittelfrei[4]
- bienenungefährlich[4]
- fledermausverträglich[6]
- vegan
- ohne Pestizide, Insektizide u. Biozide[4]
- hinterlässt in der Natur keine schädlichen Substanzen[4]
- Emissionsfrei – geprüft durch ECO Institut[4]
- Klimabeständig – geprüft durch EPH-Institut[1]
- nicht auswaschbar
- schützt vor tierischen Holzschädlingen wie Termiten, Hausbock, Splintholzkäfer, Bohrkäfer, Holzwurm u.a.[5]
- verhindert die Ausbreitung der Holzschädlinge nach dem Befall[5]
- holzzerstörenden Pilzen und Schimmel wird der Nährboden entzogen[3]
- schützt gegen schädliche Umwelteinflüsse einschließlich Verwitterung
- wirkt flammhemmend bei geringster Rauchentwicklung
- Brandausbreitung und die Rauchentwicklung werden nachhaltig gehemmt[2]
- ist in Grenzen elastisch in Bezug auf Torsion und Wärmeausdehnung des Baustoffes[1]
- Insekten, die nach der Trocknung in Berührung mit dem behandelten Holz kommen, werden bei Kontakt nicht geschädigt[4]
- imprägniertes Holz kann bedenkenlos Bodenkontakt haben
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen

JORDAN NATURE-COLOR

ZUSÄTZLICHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- dient zusätzlich zur individuellen Farbgestaltung
- Kartentöne untereinander mischbar
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen

Biozidfreie, farbige Holzschutzlasur für innen und aussen

LIEFERGRÖSSEN
1,5 und 25 kg

JORDAN NATURE-PUR PLUS PRO

ZUSÄTZLICHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- dient zusätzlich zum Einfärben bzw. Abschwächen der Kartentöne
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen

LIEFERGRÖSSEN
1,5 und 25 kg

Auch erhältlich als Starterset.

GEPRÜFT DURCH:
1 EPH, Entwicklungs- und Prüflabor für Holztechnologie GmbH
2 SP Technical Research Institute of Sweden
3 Fachbereich für Waldprodukte, Abteilung für Holzwissenschaft der Schwedischen Universität für Landwirtschaft
4 ECO Institut (Zertifizierungsnummer ID 1016-33690-002)
5 Forest Products Department, Mississippi State University
6 Schweizerische Koordinationsstelle für Fledermausschutz

1K AQUA-FILLER 430
1K AQUA MAGIC-COLOR 462
1K AQUA-CLEAR 475
1K+2K AQUASTEP 490
2K AQUA-NATUREFFEKT 420
AQUA-CLEAN 460

9 – 10

Mit der AQUALINE geht JORDAN Lacke einen Schritt in die Zukunft. Setzen auch Sie auf ein wasserbasiertes Lacksystem: Umwelt- und gesundheitsschonend, zukunftsorientiert und geruchsneutral.

FRISCH UND FREI

AQUALINE – DAS WASSERBASIERENDE LACKSYSTEM VON JORDAN

1K AQUA-FILLER AF 430

NEU!

Wasserbasierender 1K Universalfüller mit ausgezeichneter Füllkraft und gutem Schliff

1K AQUA-FILLER AF 430 (weiß)
1K AQUA-FILLER AF 430-S (schwarz)

LIEFERGRÖSSEN
7 und 25 kg

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- mit allen Farblacksystemen von JORDAN Lacke überlackierbar
- hervorragend schleifbar
- ausgezeichnete Füllkraft
- perfekte Haftung
- guter Stand an senkrechten Flächen

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit (in Verbindung mit AQUA-MAGIC-COLOR AMC 462) (in Prüfung)
- decopaintkonform

1K AQUA MAGIC-COLOR AMC 462

NEU!

Wasserbasierender 1K Farblack der Qualitätsanspruch und Umweltbewusstsein in Einklang bringt.

GLANZGRAD
matt

LIEFERGRÖSSEN
3, 10 und 25 kg

Farbtöne erhältlich in RAL, Sikkens, NCS, etc.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- sehr hohe Lichtstabilität
- sehr gute Deckkraft
- sehr gute Schleifriefenabdeckung
- hohe Abrieb- und Kratzbeständigkeit
- ausgezeichneter Verlauf
- einfache Handhabung

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit (in Prüfung)
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit (in Prüfung)
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- decopaintkonform

1K AQUA-CLEAR AC 475

NEU!

Wasserbasierender 1K Klarlack mit hoher Kratz- und Abriebbeständigkeit.

GLANZGRAD
-10 (stumpfmatt)
-20 (matt)
-30 (seidenmatt)

LIEFERGRÖSSEN
10 kg und 25 kg

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- sehr hohe Lichtstabilität
- hervorragende Transparenz
- hohe Kratz- und Abriebbeständigkeit
- sehr gute Anfeuerung
- einfache Handhabung

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit (in Prüfung)
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit (in Prüfung)
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- decopaintkonform

1K + 2K AQUASTEP 490

Transparenter, wasserbasierender Treppenlack, als 1K und 2K Lack einsetzbar

GLANZGRAD
matt und seidenmatt

LIEFERGRÖSSEN
10 und 25 kg

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit AQUAHARDENER 410

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- ausgezeichnete Lichtbeständigkeit und gute Anfeuerung
- einfache Handhabung
- stehende und hängende Teile sind problemlos zu lackieren
- gleichmäßiger Verlauf und hohe Abriebbeständigkeit

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- in Anlehnung an DIN 68861-1, 1B chemikalische Beständigkeit
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- cremebeständig
- decopaintkonform

2K AQUA-NATUREFFEKT AN 420

NEU!

GLANZGRAD
stumpfmatt

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter AH 410

LIEFERGRÖSSEN
5 und 25 kg

PRÜFNORMEN
- DIN 68861 - 1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 - Schweiß- und Speichelechtheit (in Prüfung)
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit

AQUA-CLEAN AC 460

NEU!

Reinigungskonzentrat mit guter Reinigungswirkung für Maschinen, Anlagen und Pistolen.

LIEFERGRÖSSEN
5 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- Reinigungskonzentrat für die Reinigung von Applikationsgeräten und Leitungen
- für die Reinigung pigmentierter Wasserlacke
- effiziente „Maschinen"-Reinigung nach der Wasserlackbeschichtung
- sehr ergiebig

2K DECOBASE 626
2K DECOFILLER 636
2K DECO-SOFT-TOUCH 692
DECO-OBJECT-OIL 670
DECO-NATURWACHS-OIL 680 — 12 – 13

DECO-OIL 660
DECO-OIL-COLOR 662 — 14

Gutes lässt sich weiterentwickeln: DECOLINE. Festkörperreich, wirtschaftlich und umweltfreundlicher. Das decopaintkonforme Lacksystem überzeugt durch eine Vielzahl handfester Vorteile.

SCHÖNHEIT MIT LEICHTIGKEIT

DECOLINE – DAS DECOPAINTKONFORME LACKSYSTEM VON JORDAN

2K DECOBASE 626

Decopaintkonformer 2K Absperrgrund, der zum Verfestigen des Untergrundes dient

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit DECOHARDENER 610

LIEFERGRÖSSEN
5 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- absperrende Wirkung
- Stabilisierung loser Substratpartikel
- ausgezeichnete Schleifbarkeit

PRÜFNORMEN
- decopaintkonform

2K DECOFILLER 636

Decopaintkonformer 2K Füller mit isolierenden Eigenschaften

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
4:1 nach Volumen mit Härter H 6002

LIEFERGRÖSSEN
25 kg

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- hoher Festkörperanteil
- schnelle Trocknung
- sehr gute Schleifbarkeit

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- decopaintkonform

2K DECO-SOFT-TOUCH 692

Lösemittelbasierender, decopaintkonformer 2K Softlack

GLANZGRAD
stumpfmatt

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
5:1 nach Volumen mit Härter H 132

LIEFERGRÖSSEN
3 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- stumpfmattes Erscheinungsbild
- angenehme, weiche, „gummiartige“ Haptik
- zur Beschichtung von transparenten oder mit JORA-COLOR JC 150 farbig lackierten Flächen im Innenbereich

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- decopaintkonform

1K DECO-OBJECT-OIL 670

Decopaintkonformes Naturöl

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- gutes Eindringverhalten
- hervorragende Wasserbeständigkeit
- hohe Härte
- hervorragende Aufglänzstabilität
- lässt das Holz besonders natürlich erscheinen
- sehr gut geeignet zur Beschichtung von Holz- und Möbelteilen sowie von Parkettfußböden
- weiße Eigenfarbe, hellt den Holzfarbton auf

LIEFERGRÖSSEN
1, 3 und 10 Liter

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861 – 1 C - chemische Widerstandsfähigkeit
- formaldehydfrei und kobaltfrei
- decopaintkonform

1K DECO-NATURWACHS-OIL 680

Decopaintkonforme Öl-Wachskombination

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- gutes Eindringverhalten
- gute Wasserbeständigkeit
- Der Holzfarbton und die Struktur des Holzes werden in besonderer Form hervorgehoben
- sehr gut geeignet zur Beschichtung von Holz- und Möbelteilen sowie von Parkettfußböden und Holztreppen

LIEFERGRÖSSEN
1, 3 und 10 Liter

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861 – 1 C - chemische Widerstandsfähigkeit
- formaldehydfrei und kobaltfrei
- decopaintkonform

DECO-OIL 660

VOC-FREI

VOC-freies 1K und 2K Öl auf Basis nachwachsender Rohstoffe

LIEFERGRÖSSEN
1, 3 und 25 Liter

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
bei Härterzugabe 10:1 nach Volumen mit DECO-OIL-HARDENER 613

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- gut anfeuernd, betont die Eigenfarbe des Holzes
- sowohl mit als auch ohne Härter verwendbar
- sehr gut wasser- und schmutzabweisend
- Oberfläche erscheint offenporig mit satinartigem Glanz
- enthält natürliche Rohstoffe

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861 – 1 C chemische Widerstandsfähigkeit
- VOC-frei
- decopaintkonform

DECO-OIL-COLOR 662

NACH-HALTIG

Farbiges VOC- und lösemittelarmes 1K und 2K Öl auf Basis nachwachsender Rohstoffe

LIEFERGRÖSSEN
0,25 Liter und 1 Liter

FARBEN
weiß, gelb, grün, rot, blau, braun und schwarz

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
bei Härterzugabe 10:1 nach Volumen mit DECO-OIL-HARDENER 613

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- Grundtöne untereinander mischbar
- viele Farbeinstellungen möglich
- keine Holzaufrauhung
- Strukturbild der Holzarten bleibt erhalten
- enthält natürliche Wachse
- leichte Verarbeitung
- sehr gut wasser- und schmutzabweisend

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861 – 1 C chemische Widerstandsfähigkeit
- VOC- und lösemittelarm
- decopaintkonform

TEMPOFIX-SCHICHTER
COSMOLIT-SCHICHTER
PUR-SCHICHTER
ACRYPUR-GRUND H 23100
GIESS-COLORLUX
JOCOPHEN-DD-LACK
16 – 17

JOCOPHEN-GRUNDLACK H 2010
2K CLASSIC-EXTREME-RESIST 894
HIGH-SOLID-GRUNDLACK H 4500
2K JORA-BRILLANT JB 875
HIGH-SOLID-SCHICHTER H 4000
JOCOPAN-ROHHOLZEFFEKTLACK H 1861
18 – 20

2K JORA-BRILLANT-COLOR JBC 855
HIGH-SOLID-COLOR H 6000
21

PUR-FÜLLER F 1338
JORA-COLOR JC 150
COLORLUX-METALLIC H 378
22

CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE
1K CLASSICBASE 821
1K CLASSICBASE 823
KUNSTSTOFFREINIGER JCK 960
23 – 24

VOLLER EINSATZ IN JEDER SITUATION

CLASSICLINE – DAS PRAXISERPROBTE LACKSYSTEM VON JORDAN

Die praxiserprobten Lacksysteme von JORDAN Lacke stellen sich vor: Bewährt, schnell trocknend und preisbewusst. CLASSICLINE, denn Erfahrung macht den besten Lack.

TEMPOFIX-SCHICHTER

Lösemittelbasierender 1K NC-Schichtlack

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- füllkräftig
- schnelltrocknend
- sehr gute Schleifbarkeit
- einfache Verarbeitung im Spritz- und Gießverfahren
- griffglatte, gut füllige, optisch ansprechende Oberflächen

GLANZGRADE
SG 17-3G seidenmatt, SG 17-5G matt
SG 17-6G stumpfmatt

LIEFERGRÖSSEN
5 und 30 Liter

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit

COSMOLIT-SCHICHTER

Transparenter Einkannenlack mit integriertem Härter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- einfache Handhabung
- sichere, schnelle Verarbeitung
- außergewöhnlich stark beanspruchbare Oberflächenqualität

GLANZGRADE
HS 2003 seidenmatt, HS 2005 matt,
HS 2006 stumpfmatt

LIEFERGRÖSSEN
25 Liter

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- PVC-fest

PUR-SCHICHTER

2K Klarlack auf Polyurethanbasis zum
Grundieren und Endlackieren

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- dient zur Grund- und Fertiglackierung
- ausgezeichnete Verlaufseigenschaften
- sehr gute Füllkraft
- einfache Handhabung
- erzielt eine hochwiderstandsfähige, abriebfeste Oberfläche

GLANZGRADE
H 1363 seidenmatt, H 1365 matt
H 1366 stumpfmatt, H 1367 spezialmatt

LIEFERGRÖSSEN
5 und 25 Liter

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H 1362

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- PVC-fest

ACRYPUR-GRUND H 23100

Lösemittelbasierende, transparente 2K Grundierung auf Polyurethanbasis

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H 132

LIEFERGRÖSSEN
10 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- einfache Handhabung
- sehr gute Füllkraft
- ausgezeichneter Schliff

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- formaldehydfrei

GIESS-COLORLUX

2K Klarlack mit ausgezeichneter Transparenz und hoher Lichtechtheit

GLANZGRADE
H 371 glänzend, H 373 seidenmatt, H 375 matt, H 376 stumpfmatt, H 376-S2 supermatt , H 377 spezialmatt

LIEFERGRÖSSEN
6 und 25 Liter (H 371 nur in 10 Liter)

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H 132

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- lichtecht
- zum Gießen und Spritzen
- lange Topfzeit (2 – 3 Tage)
- empfohlen zum Ablackieren des Farblacks JORA-COLOR JC 150

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- PVC-fest

JOCOPHEN-DD-LACK

Lösemittelbasierender 2K Klarlack / Decklack mit guter Füllkraft und rascher Trocknung

GLANZGRAD
H 2243 seidenmatt, H 2245 matt
H 2246 stumpfmatt

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 2242

LIEFERGRÖSSEN
5 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- empfohlen für den Einsatz bei besonders hohen Ansprüchen an Härte, Wasser-, Alkohol- und Lösungsmittelfestigkeit sowie PVC-Festigkeit und dergleichen
- schnelle Trocknung
- gute Füllkraft

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- PVC-fest
- formaldehydfrei

JOCOPHEN-GRUNDLACK H 2010

Lösemittelbasierende 2K Grundierung sowie Sperrgrund für holzinhaltsstoffreiche Hölzer

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 2242

LIEFERGRÖSSEN
5 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- einfache Verarbeitung
- schnelle Trocknung
- ausgezeichnete Trockenschleifbarkeit
- durch sehr gute Sperreigenschaften gegenüber Holzinhaltsstoffen eignet sich das Material hervorragend zur Beschichtung exotischer Hölzer

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- formaldehydfrei

2K CLASSIC-EXTREME-RESIST 894

Lösemittelbasierender 2K Klarlack / Decklack für mechanisch stark beanspruchte Werkstücke im Innenbereich

GLANZGRADE
894-5 matt
894-6 stumpfmatt

LIEFERGRÖSSEN
6 und 25 Liter

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H 132

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- Anti-Fingerprint
- extrem hohe Beständigkeit gegenüber mechanischer Beanspruchung
- geeignet für die Beschichtung von mit HIGH-SOLID-GRUNDLACK H 4500 grundierten Flächen
- geeignet für die Beschichtung von mit JOCOPHEN-GRUNDLACK H 2010 grundierten Flächen
- geeignet für die Beschichtung von mit JORA-COLOR JC 150 farbig lackierten Flächen
- schnelle Trocknung
- einfache Handhabung

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- PVC-fest

HIGH-SOLID-GRUNDLACK H 4500

Festkörperreiches 2K Polyurethansystem

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen
mit Härter H 4002

LIEFERGRÖSSEN
5 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- hohe Füllkraft
- sehr guter Schliff
- ermöglicht einen wirtschaftlichen Produktionsablauf und eine Kosteneinsparung bis zu 40%
- dient als Grundierung für eine schwabbelfähige Hochglanz-Lackierung
- sehr gute Anfeuerung

2K JORA-BRILLANT JB 875

Transparenter, brillanter 2K Hochglanzlack

GLANZGRADE
hochglänzend

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 872

LIEFERGRÖSSEN
5 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- farbloser, brillianter Hochglanzlack
- hervorragende chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit
- kann bei transparenten Oberflächen als Grundlack und als Decklack verwendet werden

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- formaldehydfrei

HIGH-SOLID-SCHICHTER H 4000

2K Klarlack auf Polyurethanbasis zum Grundieren und Endlackieren

GLANZGRADE
H 4001 glänzend, H 4004 halbmatt
H 4005 matt, H 4007 spezialmatt

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 4002

LIEFERGRÖSSEN
10 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- schnelle Trocknung
- ausgezeichnete Füllkraft
- ausgezeichnete Schleifbarkeit
- ermöglicht geschlossenporigen Aufbau innerhalb eines Tages
- mit H 4001 (glänzend) können Hochglanzoberflächen hergestellt werden

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit

JOCOPAN-ROHHOLZEFFEKTLACK H 1861

2K Speziallack mit Rohholzeffekt

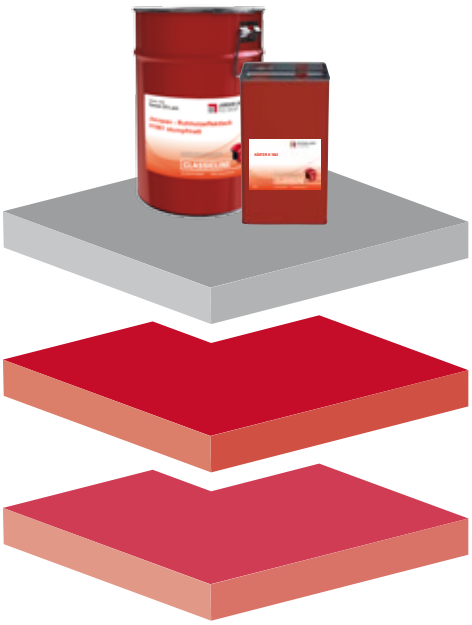
GLANZGRAD
stumpfmatt

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 1862

LIEFERGRÖSSEN
5 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- helle Eigenfarbe
- trocknet rohholzartig, stumpfmatt auf
- erzielt eine griffglatte und widerstandsfähige Oberfläche

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit



Hochglanzoberflächen sind im Möbel- und Innenausbaubereich ebenso wie stumpfmatte, natürliche Rohholz-Oberflächen im Trend. Doch erst die Kombination aus Beiden schafft einen eindrucksvollen Kontrast, der perfekt harmoniert.

Der stumpfmatte Klarlack JOCOPAN-ROHHOLZEFFEKTLACK H 1861 bietet dem Holz optimalen Schutz und präsentiert Natürlichkeit in seiner schönsten Form.

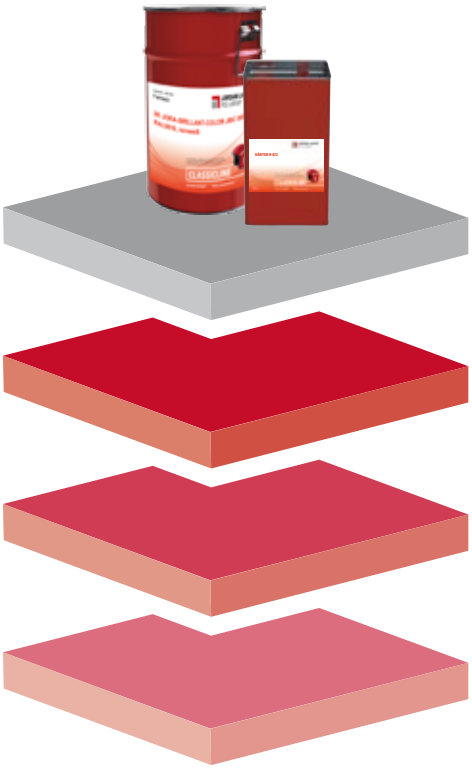
Trägermaterial: Furnierte Trägerplatten oder Massivholz

1. JOCOPAN-ROHHOLZEFFEKTLACK H 1861
mit Härter H 1862 (MV 2:1 nach Volumen)

2. JOCOPAN-ROHHOLZEFFEKTLACK H 1861
mit Härter H 1862 (MV 2:1 nach Volumen)

ROHHOLZ TRIFFT HOCHGLANZ

JOCOPAN-ROHHOLZEFFEKTLACK H 1861 UND JORA-BRILLANT-COLOR JBC 855



Brillianter kann eine Holzoberfläche nicht sein! Der JORA-BRILLANT-COLOR JBC 855 ist schwabbel- und polierfähig und erzielt Hochglanz in Perfektion.

Trägermaterial: MDF-Platte

1. PUR-FÜLLER F 1338
mit Härter H 132 (MV 10:1 nach Volumen)

2. HIGH-SOLID-COLOR H6000 (Farblack matt)
mit Härter H 6002 (MV 2:1 nach Volumen)

3. JORA-BRILLANT-COLOR JBC 855
mit Härter H 872 (MV 2:1 nach Volumen)

2K JORA-BRILLANT-COLOR JBC 855

Farbiger, brillanter 2K Hochglanzlack

GLANZGRADE
hochglanz

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 872

LIEFERGRÖSSEN
1, 5 und 25 kg

Farbtöne erhältlich in RAL, Sikkens, NCS, etc.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- farbiger, brillanter Hochglanzlack
- hervorragende chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit
- schwabbelfähig nach Trocknung über Nacht

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- formaldehydfrei

HIGH-SOLID-COLOR H 6000

Hochfüllendes 2K Farblacksystem

GLANZGRADE
matt (H 6000), spezialmatt (H 6007)

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
2:1 nach Volumen mit Härter H 6002
H 6007: 4:1 nach Volumen mit Härter
DECOHARDENER 612 (decopaintkonform!)

LIEFERGRÖSSEN
1, 3, 10 und 25 kg

Farbtöne erhältlich in RAL, Sikkens, NCS, etc.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- ermöglicht Lösemittel-, Kosten- und Zeitersparnis
- ringfest
- lösemittelbeständig
- hohe Kratz- und Abriebbeständigkeit
- extrem schnell in der Trocknung
- sehr hoher Festkörperanteil

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit (H 6000 & H 6007 in Verbindung mit Härter H 6002)
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- PVC-fest

PUR-FÜLLER F 1338

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H132

LIEFERGRÖSSEN
5,15 und 25 kg

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- schnelle Trocknung
- hervorragender Maschinenschliff
- einfacher Handschliff
- sehr gute Haftung
- guter Kantenstand an senkrechten Flächen

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit
  (in Verbindung mit JORA-COLOR JC 150)
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit

JORA-COLOR JC 150

Matt auftrocknender, aromatenfreier
2K PUR-Acrylat Farblack

GLANZGRADE
matt

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H 132

LIEFERGRÖSSEN
1, 3, 10 und 25 kg

Farbtöne erhältlich in RAL, Sikkens, NCS, etc.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- gute Schleifriefenabdeckung
- einfache Verarbeitung
- lichtecht
- aromatenfrei
- hervorragender Verlauf
- sehr gute Haftung auf schwierigen Untergründen
- gute mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 4102-B1 Schwerentflammbarkeit
  (in Verbindung mit PUR-Füller F 1338 und Härter H 132)
- DIN 68861 1B chemische Widerstandsfähigkeit
- PVC-fest

COLORLUX-METALLIC H 378

Dekorativer 2K Metalleffektlack

MISCHUNGSVERHÄLTNIS
10:1 nach Volumen mit Härter H 132

LIEFERGRÖSSEN
1, 3, 10 und 25 kg

Farbtöne erhältlich in 10 Metallic-Farbtönen
und Sondereinstellungen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- lichtecht
- ringfest
- einfache Handhabung
- sehr deckend
- in 10 Metallic-Farbtönen und Sondereinstellungen erhältlich

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- PVC-fest

FARBE IN REINFORM
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE

CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE sind lichtechte, transparente Farblösungen zum Selbstanfärben von unseren lösemittelhaltigen Klarlacken.

CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE sind in 8 verschiedenen, untereinander mischbaren Farben lieferbar.

CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1001, GELB
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1002, ORANGE
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1003, ROT
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1004, ROTVIOLETT
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1005, BLAU
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1006, GRÜN
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1008, BRAUN
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE 1009, SCHWARZ
CLASSIC-COLOR-CONCENTRATE STS-CC, STARTERSET

1K CLASSICBASE 821

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- ausgezeichnete Haftungseigenschaften auf den meisten metallischen Untergründen (wie z.B. Eisen, Stahl, Aluminium, Kupfer, Zink usw.)

Haftgrund für Metall

LIEFERGRÖSSEN
4,5 kg

1K CLASSICBASE 823

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- hoher mechanischer Verbund mit der Glasoberfläche
- geringe Auftragsmenge gewährleistet wirtschaftlichen Einsatz

Haftgrund für Glas

LIEFERGRÖSSEN
1 und 6 Liter

KUNSTSTOFFREINIGER JCK 960

Kunststoffreiniger zur zuverlässigen, schonenden, streifenfreien Reinigung von Kunststoffoberflächen und Kunststoffkanten

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- zur effektiven Entfernung von Kleberrückständen, Leimresten, Spuren von Klebestreifen sowie Kugelschreiber-, Blei- und Filzstiftstrichen
- auch geeignet zum Anlösen alter Aufkleber
- einsetzbar für nahezu alle Kunststoff-Oberflächen, wie z.B. ABS, Melamin, PE, PP oder PVC
- geeignet zur Entfettung von Oberflächen
- auch als Spraydose erhältlich

LIEFERGRÖSSEN
1, 2,5 und 25 Liter

AQUASTAIN 331 – 333
AQUASTAIN POSITIV 431 – 433
CLASSICSTAIN 731 – 833 26

Mit der STAINLINE bringen wir Farbe ins Spiel. Unsere vielfältigen Beizsysteme bieten nahezu unendliche Möglichkeiten – nicht nur in der Farbgestaltung!

FARBENFROHE MÖGLICHKEITEN

STAINLINE – DIE BEIZSYSTEME VON JORDAN LACKE

AQUASTAIN 331 – 333

Wasserbasierte, gebrauchsfertige Holzbeize für viele Holzarten, ohne betonte Porenbenetzung

LIEFERGRÖSSEN
Grundtöne 1 und 5 Liter
Karten- und Sondertöne 1, 5 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- brillante Beiztöne ohne betonte Porenbenetzung
- alle Farbtöne sind untereinander mischbar
- Auftrag im Spritzverfahren, mit Beizpinsel oder Schwamm
- mild im Geruch und frei von Giftstoffen

ERHÄLTLICH ALS
- AQUASTAIN 331 in 5 Grundtönen
- AQUASTAIN 332 in 42 Kartentönen
- AQUASTAIN 333 für alle Sondereinstellungen
- ein Aufhellen ist mit AQUABRIGHTENER 301 möglich
- erhältlich als Starterset

AQUASTAIN POSITIV 431 - 433

Wasserbasierende, gebrauchsfertige Entwicklungsbeize zum Spritzen

LIEFERGRÖSSEN
Grundtöne 1 und 5 Liter
Karten- und Sondertöne 1, 5 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- positives Beizbild
- lieferbar in 8 Grundtönen, die untereinander mischbar sind
- Auftrag im Spritzverfahren ohne vertreiben
- mild im Geruch und frei von Giftstoffen
- extrem kurze Entwicklungszeit (4-5 Stunden bei ca. 20°C Raumtemperatur)

ERHÄLTLICH ALS
- Aquastain Positiv 431 in 8 Grundtönen
- Aquastain Positiv 432 in 15 Kartentönen
- Aquastain Positiv 433 für alle Sondereinstellungen
- Aufhellen ist mit AQUASTAIN-POSITIV-BRIGHTENER 401 farblos oder AQUASTAIN-POSITIV ASP 431-0 weiß möglich
- erhältlich als Starterset

CLASSICSTAIN 731 – 833

Lösemittelbasierende Beize zum Spritzen und Wischen/Vertreiben

LIEFERGRÖSSEN
Grundtöne 1, 3 und 12 Liter
Kartentöne 1, 3 und 12 Liter
Sondertöne 1, 3, 12 und 25 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- lieferbar in 6 Grundtönen, die untereinander mischbar sind
- Auftrag im Spritzverfahren, mit Beizpinsel oder Schwamm
- mit Aufheller CS 700 wird ein porenbetontes Beizbild erzeugt
- mit Aufheller CS 800 als schnelltrocknende Spritzbeize einsetzbar

ERHÄLTLICH ALS
- Classicstain 731 in 6 Grundtönen
- Classicstain 732 in 21 Kartentönen
- Classicstain 733 für alle Sondereinstellungen

PARKETTGRUNDIERUNG
FUGENFÜLLER
PARKETTLACK, SEIDENMATT
PARKETTLACK, MATT

28

Mit der PARQUETLINE bietet JORDAN Lacke Produkte für professionelle Parkettböden. Schutz und dauerhafte Werterhaltung mit Lacken für höchste Ansprüche.

FÜR LANGLEBIGE BÖDEN

PARQUETLINE – DAS SCHÜTZENDE LACKSYSTEM VON JORDAN

1K ECO-JOINT-FILL EF 510
FUGENFÜLLER

Festkörperreicher, wasserbasierter Füller für ein schnelles Ausfüllen von Fugen und Vertiefungen in Holzfußböden

LIEFERGRÖSSEN
5 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- extrem hohe Füllkraft
- umweltfreundlich
- geruchsarm
- extrem schnelle Trocknung
- gute Schleifeigenschaften
- antikorrosiv
- für Fugen bis zu 3 mm Breite (muss mit Holzstaub aufgefüllt werden)

PRÜFNORMEN
- GISCODE: W2+

1K ECO-BASE EB 500
PARKETTGRUNDIERUNG

DiBT-Zulassung

Hochwertige, wasserbasierende 1K Grundierung

LIEFERGRÖSSEN
5 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- hochwertige, wasserbasierende 1K Grundierung
- als Grundierung für 1K ECO-FINISH
- wirksame Reduzierung der Fugenverklebungsgefahr
- praktisch geruchslos
- einfach in der Handhabung
- sehr gute Verlaufseigenschaften
- enthält keine Gefahrenstoffe
- nach REACH entwickelt

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- cremebeständig
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- DiBt-Zulassung
- GISCODE: W2+
- decopaintkonform

1K ECO-FINISH
PARKETTLACK

DiBT-Zulassung

1K Wasserlack für die Oberflächenbehandlung von Parkettböden im Wohn- und öffentlichen Bereich

GLANZGRADE
seidenmatt (EF 553)
matt (EF 555)

LIEFERGRÖSSEN
5 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- 1K Wasserlack für die Oberflächenbehandlung von Parkettböden im Wohn- und öffentlichen Bereich
- gute Abrieb- und Verschleissfestigkeit
- einfach in der Handhabung
- sehr gute Verlaufseigenschaften
- beständig gegen übliche Haushaltschemikalien
- enthält keine Gefahrenstoffe
- nach REACH entwickelt

PRÜFNORMEN
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- cremebeständig
- EN ISO 2409-GT 0 Haftfestigkeit
- DiBt-Zulassung
- GISCODE: W2+
- decopaintkonform

JORA-CLEAN GRUNDREINIGER JCG 920
JORA-CARE WISCHPFLEGE JCW 930
JORA-CARE WACHSPOLISH JCW 940
JORA-CARE PFLEGEÖL JCP 950
30 – 31

NEU

Die Produkte der CARELINE von JORDAN Lacke pflegen nicht nur Oberflächen, sondern sorgen auch für eine dauerhafte Werterhaltung.

STRAHLEND SCHÖN

CARELINE – DIE PFLEGE- UND REINIGUNGSMITTEL VON JORDAN

JORA-CLEAN GRUNDREINIGER
JCG 920

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- Reinigungsmittel für stark verschmutze Oberflächen (z.B. Fußböden)
- geeignet zur Entfernung alter Pflegemittelschichten (wässrig)
- geeignet zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen auf versiegeltem Parkett

Hocheffektives Reinigungsmittel für Oberflächen mit hoher Schmutzanfälligkeit

LIEFERGRÖSSEN
1 Liter

JORA-CARE WISCHPFLEGE
JCW 930

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- pflegt auf Basis von natürlichem Jojobaöl
- geeignet für die laufende Unterhaltspflege von geölten Oberflächen
- speziell geeignet für die Pflege von Möbeln und leicht beanspruchten Parkettböden
- Reinigt mit der Kraft der Orange

Natürliches Pflegemittel für die regelmäßige Anwendung

LIEFERGRÖSSEN
1 Liter

JORA-CARE WACHSPOLISH
JCW 940

PRODUKTEIGENSCHAFTEN
- flüssiges Wachsgemisch
- hochergiebig 1 Liter ist ausreichend für ca. 200m²
- geeignet für die Pflege von versiegelten Parkettböden
- besonders geeignet für die Erstpflege von Parkettböden
- sorgt für wirksamen Kantenschutz
- sorgt für einen dünnen Schutzfilm auf der Oberfläche

Leicht zu handhabende Wachspolitur mit schützenden Eigenschaften für versiegelte Oberflächen

LIEFERGRÖSSEN
1 Liter

JORA-CARE PFLEGEÖL

JCP 950

Vielseitiges Pflegeöl mit kurzer Trockenzeit
für geölte Oberflächen

LIEFERGRÖSSEN
1 Liter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- geeignet für die Erst- und Unterhaltspflege von geölten Oberflächen
- kurze Trockenzeit
- geeignet für die regelmäßige Auffrischung von geölten Oberflächen

PLANTAG Coatings GmbH
Plantagenweg 34–38
32758 Detmold
DEUTSCHLAND
Fon +49 5231 6002 661
Fax +49 5231 6002 9661
E-Mail info@jordanlacke.de

JORDAN Lacke – eine Marke der PLANTAG Coatings GmbH

01-2020