

Produktübersicht





Zweihorn® – die Marke der Profis

Impressum

Die Inhalte dieser Broschüre wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität übernehmen wir keine Gewähr. Aktuelle Informationen zu unseren Produkten wie Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter finden Sie im Internet unter www.zweihorn.com. Eventuelle Farbtonabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

Die durch uns erstellten Inhalte auf diesen Seiten unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtes bedürfen der schriftlichen Zustimmung der Akzo Nobel Wood Coatings GmbH.

Kopien dieser Broschüre sind nur für den privaten, nicht kommerziellen Gebrauch gestattet. Soweit die Inhalte auf diesen Seiten nicht von Akzo Nobel Wood Coatings GmbH erstellt wurden, werden die Urheberrechte Dritter beachtet. Insbesondere werden Inhalte Dritter als solche gekennzeichnet. Sollten Sie trotzdem auf eine Urheberrechtsverletzung aufmerksam werden, bitten wir um einen entsprechenden Hinweis.

Anwendungstechnik

Telefon: 0 21 03 - 77 482
Telefax: 0 21 03 - 77 622

Produktsicherheit

Telefon: 0 21 03 - 77 253
Telefax: 0 21 03 - 77 475

Produktübersicht 2015, Stand 17.04.2015

Seit dem Jahr 2005 gehört die Marke Zweihorn® zum AkzoNobel-Konzern. AkzoNobel ist ein führendes Unternehmen in der Farben- und Lackindustrie und ein bedeutender Hersteller von Spezialchemikalien. Auf der Grundlage der langjährigen Erfahrung beliefert AkzoNobel Industrie und Verbraucher weltweit mit innovativen Produkten und nachhaltigen Technologien, die entwickelt wurden, um den wachsenden Bedürfnissen unserer sich schnell verändernden Welt gerecht zu werden. Das Produktportfolio umfasst Marken wie Sikkens Wood Coatings und Zweihorn®, die jeweils führende Positionen in ihrem Markt haben.

Die Marke Zweihorn® steht für hochwertige Beizen, Lacke und Naturprodukte zur professionellen Holzoberflächenveredelung im Innenbereich. Unser Anspruch geht weit über die brillante Oberfläche und die Schönheit des Holzes hinaus: Bei der Forschung

und Entwicklung legen wir größten Wert auf Sicherheit und ökologische Aspekte. Mit unseren Produkten versuchen wir schon heute den Ansprüchen von morgen gerecht zu werden. Sie sind daher ganz auf die Bedürfnisse der Anwender ausgerichtet, aufeinander abgestimmt und erleichtern und beschleunigen die Arbeitsgänge.

Das Konzept aus innovativen, hochwertigen Produkten, die speziell für den professionellen Verarbeiter entwickelt werden, und einem vielfältigen Service- und Beratungsangebot sowie einem dichten Händlernetz macht uns einzigartig am Markt. Deshalb ist Zweihorn® die Marke der Profis.

Die nachfolgenden Icons klassifizieren unsere Produkte und helfen Ihnen, auf einen Blick zu erkennen, zu welcher Gruppe Ihr gesuchtes Produkt gehört und welche Inhaltsstoffe es enthält:



Produkte auf Lösemittelbasis

Beinhalten neben wichtigen Rohstoffen, die für die Oberflächengüte eines Lackes verantwortlich sind, hochwertige Lösemittel. Diese sind u.a. verantwortlich für die schnellen Trockenzeiten und den perfekten Verlauf.



Produkte auf Lösemittel-/Wasserbasis

Kombinieren Lösemittel und Wasser, mit dem Ziel, die VOC-Anteile zu reduzieren. Bei Lacken sind diese Produkte auch als Hybridsysteme bekannt. Bei Beizen verwendet man Kombinationen von Alkohol und Wasser, um die Trocknung zu optimieren.



Produkte auf Wasserbasis

Beinhalten neben wichtigen Rohstoffen, die für die Oberflächengüte eines Lackes verantwortlich sind, hauptsächlich Wasser. Zu kleinen Anteilen werden zwischen 5 - 10% Lösemittel ergänzt, um den Verlauf zu optimieren.



Produkte aus Naturrohstoffen

Beinhalten natürliche, nachwachsende Rohstoffe. Sind frei von allergieauslösenden Terpenen, wie z. B. Zitrussterpenen und Balsamterpentinöl. Sie enthalten keine Giftstoffe und sind blei- und cadmiumfrei.



VOC-konforme Produkte

Kennzeichnen Produkte, die lt. der ChemVOCFarbV VOC-konform sind oder nicht unter die Verordnung fallen. Diese dürfen dann auch für feste Einbauten und Bauteile eines Gebäudes eingesetzt werden. Härter, Verdüner und Zusätze sind Teil der dazugehörigen Lacke. Diese Produkte, Reinigungsmittel und Reparaturprodukte erhalten daher kein Icon.



Nachhaltige Produkte

Kennzeichnen Produkte, die besonders umweltschonend sind. Das können lösemittelreduzierte bzw. wasserbasierende Lacke, Naturprodukte oder auch ressourcenschonende (z. B. abfallvermeidende) Produkte sein.



Über Zweihorn®

Seite

6 - 9



Spachtel und Füller

10 - 11



Buntlacke

12 - 13



Beizen und Lasuren

14 - 19



Klarlacke

20 - 25



Naturprodukte

26 - 27



Oberflächenkorrekturprodukte

28 - 29



Spezialprodukte

30 - 31



Härter und Verdüner

32



Reinigung und Pflege

33



**Aufbauempfehlungen
Prüfzeugnisse
Produktindex
Anwendungspiktogramme**

34 - 39



Mit Motivation die Zukunft gestalten

Unsere Mission ist es, die Zukunft einfacher, besser und nachhaltiger zu gestalten.

Das tun wir mit einem exzellenten Service, mit qualitativ hochwertigen Produkten und mit stetigen Innovationen, die absolut neu für den Markt sind. Diese neuartigen Produkte und Serviceleistungen haben immer zum Ziel, Ihre Arbeit leichter, schneller oder lukrativer zu machen.

Unser starkes Vertriebsteam aus Fachkräften, mit entsprechendem Know-how im Holzhandwerk und in der Oberflächengestaltung, unterstützt Sie fachmännisch, auch bei schwierigen Fällen.

Nachhaltigkeit ist bei der AkzoNobel und der Marke Zweihorn® ein wichtiges strategisches Ziel. Wir verpflichten uns dazu, unsere Produkte und Produktionsabläufe nachhaltiger zu gestalten. Indem wir Nachhaltigkeit in den Mittelpunkt all unseres Handelns stellen, profitieren auch unsere Kunden und

Mitarbeiter davon – und damit letztlich auch unsere Erde. Darum hat AkzoNobel einen Ansatz entwickelt, der „Planet Possible“ heißt. Es geht dabei darum, mehr Wert bei gleichzeitig geringerem Einsatz von Ressourcen zu schaffen und die sich bietenden Chancen einer „begrenzten“ Welt zu erschließen.

Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz sind hier die Schlüsselfaktoren. Der gesamte AkzoNobel Konzern belegt seit 2006 immer einen der ersten drei Plätze, in 2012 und 2013 sogar Platz 1 des Dow Jones Sustainability Index! Genauere Informationen finden Sie unter www.akzonobel.com/de/nachhaltigkeit.

So übernehmen wir ausdrücklich eine Mitverantwortung für unsere gemeinsame Zukunft.



Mit Sicherheit zu hochwertigen Oberflächen

Qualität gibt Ihnen die Gewissheit, den Erwartungen Ihrer Kunden gerecht zu werden.

Die Anforderungen an Oberflächen sind stetig gewachsen. Wir haben durch unsere innovativen Produkte oftmals neue, höhere Anforderungen im Markt entstehen lassen – immer mit dem Grundgedanken, Ihre Arbeit noch wertvoller zu machen.

Schon bei der Produktentwicklung und Produktion halten wir uns an einen sehr hohen Qualitätsstandard. Dieser stellt sicher, dass nur einwandfreie, möglichst nachhaltige Rohstoffe zum Einsatz kommen. Unser Qualitätsmanagement überwacht und prüft jede Produktionscharge, bevor sie ins Lager kommt. Zudem werden die Produktqualität und der Herstellungsprozess regelmäßig von unabhängigen Instituten überprüft.

Unsere Produkte werden immer als Komplettsysteme konzipiert. Das macht einen Oberflächenaufbau erst richtig perfekt. Die Verarbeitung unserer Produkte ist laut Rückmeldungen unserer Kunden einfach und unkompliziert. Diese Anwendungssicherheit macht unsere Produkte bei Schreibern und Tischlern so beliebt.

Dafür steht z. B. unsere Ein-Härter-Strategie – ein Härter für Füller, Bunt- und Klarlack. Außerdem erfüllen unsere Lacke viele wichtige Prüfnormen, die Sie für eine Vielzahl von Objekten benötigen.



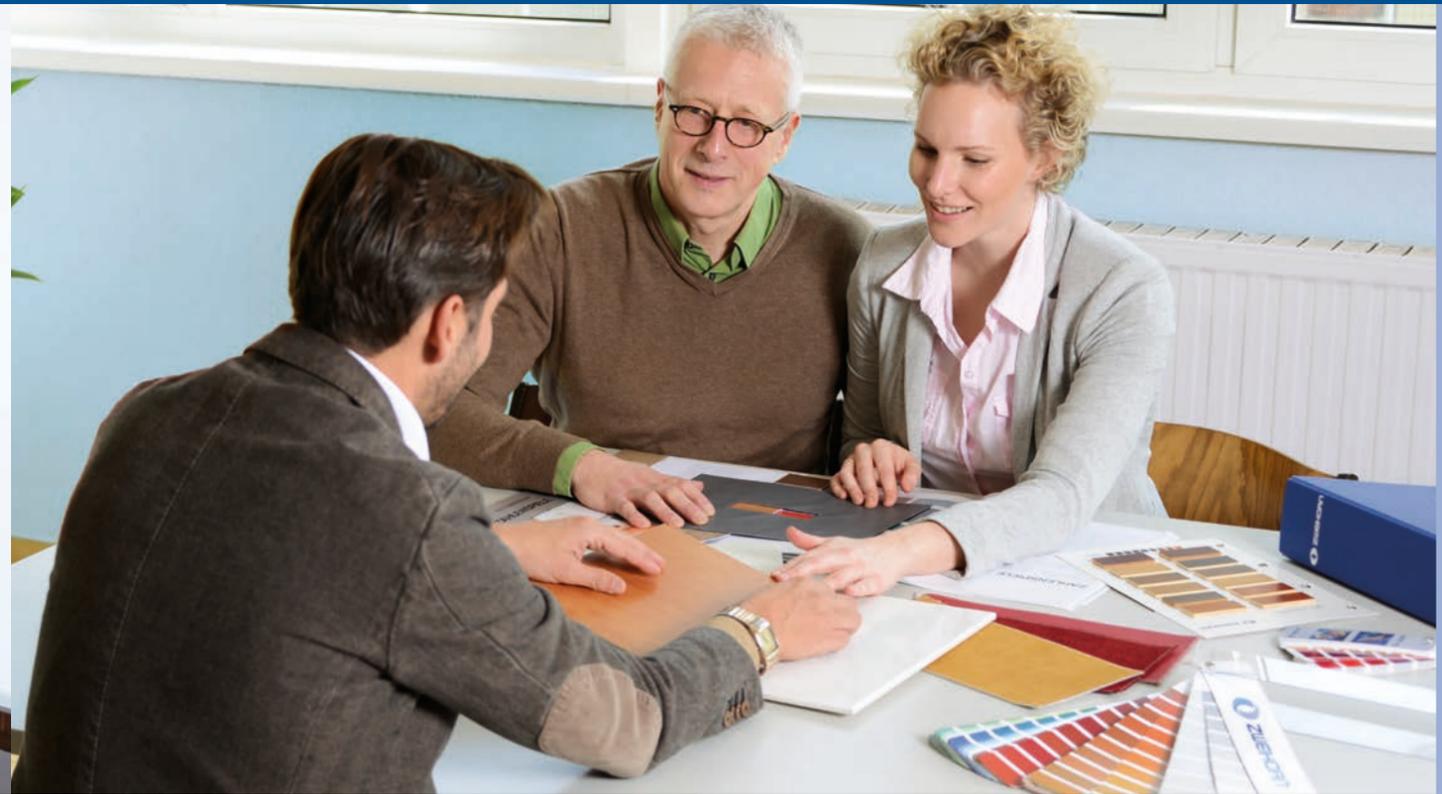
Die Zukunft sehen und neue Wege gehen

Perfekte, innovative Lösungen zu finden ist auch eine Frage der Erfahrung.

Immer auf der Suche nach Verbesserungen oder Neuerungen entwickeln wir innovative Produkte, Produktlösungen oder Serviceleistungen, die den Markt revolutionieren. Hier nutzen wir natürlich auch das weltweite Entwicklernetzwerk von AkzoNobel.

Dabei entstehen dann Produkte, wie z. B. Duritan® – das ultraschnelle Lacksystem, welches durch Sonnenlicht sehr schnell aushärtet und dabei extrem hart wird. Dieses Lacksystem ist weltweit zum Patent angemeldet und wird seit der Markteinführung überwiegend im hochwertigen Innenausbau von Schiffen, Flugzeugen und Villen eingesetzt.

Bei unserem Innovationsprozess liegt unser Augenmerk auf zukunftssträchtigen, umweltfreundlichen und nachhaltigen Systemen, wie z. B. Wasserlacken und Naturprodukten. Auch sogenannte Hybridsysteme, die den Vorteil von lösemittelhaltigen Lacken nutzen, aber den VOC-Ausstoß maßgeblich reduzieren, sind von uns entwickelt worden. Auch dieses System ist, unter dem geschützten Produktnamen Futuran®, weltweit zum Patent angemeldet.



Mit Zusatzleistungen zu besseren Ergebnissen

Serviceleistungen sind nur sinnvoll, wenn sie einen echten Mehrwert bieten.

Unsere Fachberater sind für Sie bei allen Fragen zur Oberflächengestaltung da und schulen auch vor Ort in der Werkstatt. Als erster und einziger Hersteller bieten wir Ihnen mit Orakel auch eine Online-Beratung an. So bekommen Sie rund um die Uhr Antworten auf Ihre Fragen für das zu behandelnde Objekt.

Unser Farbtone-Service ist unschlagbar: über 16.000 Farbtöne nach NCS, RAL, Sikkens etc. bekommen Sie innerhalb von 24 Stunden geliefert. Darüber hinaus stellen wir Ihnen fast jeden Farbton gemäß Kundenmuster (Stoff, Tapete, Kunststoff etc.) nach.

Neben Echtholzmusterkarten für Beizen und Naturprodukte erhalten Sie bei Zweihorn® auch zahlreiche Ratgeber (z. B. Naturtrend-Fibel, Parkett-Fibel etc.), die Ihnen wertvolle Tipps und Informationen über die Verarbeitung hinaus geben. Für Ihre Kundenberatung erhalten Sie bei uns den Z.I.S.S.-Koffer (Zweihorn® Informations- und Service-System) mit vielen Echtholzmustern zum Herausnehmen. Überzeugen Sie Ihren Kunden auf professionelle Art und Weise.



Spachtel und Füller auf Lösemittelbasis

Correct 2K-Holzspachtel

Holzfarbiger 2K-Fleckspachtel für stark beanspruchte Flächen.

- sehr schnell trocknend
- fällt nicht nach
- ist überlackierbar
- für Ecken, Kanten oder größere Löcher

→ CHS; 500g

Wigranit® Isolierfüller

Hochwertiger, weiß-pigmentierter 2K-PUR Isolierfüller für sichere Aufbauten, speziell in Feuchträumen.

- schnelle Trocknung (nach 3 Stunden schleifbar)
- sehr gute Füllkraft
- guter Verlauf
- als Haftprimer auf Aluminium, Eisen, Stahl und verschiedenen Kunststoffen
- sicherer Schutz bei Feuchtraumanwendungen (alle Extremtests bestanden)

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ IF; 4kg, 10kg, 25kg, 2K-Sprühdose 400ml auf Anfrage bei vielen Zweihorn® Händlern erhältlich

Wigranit® Füller

Preiswerter, schnelltrocknender, weiß-pigmentierter 2K-PUR Füller für fast alle Anwendungen (außer in Feuchträumen).

- extrem schnelle Trocknung (schon nach 2 Stunden schleifbar)
- sehr gute Füllkraft
- hervorragendes Standvermögen

MV 20:1 (5%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ WIG/F; 3kg, 10kg, 25kg

Wigranit® Restefüller

Innovativer, ressourcenschonender 2K-PUR Füller, der mit Resten von lösemittelhaltigen Zweihorn® PUR-Lacken gemischt werden kann. Er ist für fast alle Anwendungen geeignet (außer in Feuchträumen).

- Verwertung von ungehärteten Zweihorn® 2K-PUR-Lacken
- keine teuren Entsorgungskosten
- Herstellung eines farbigen Füllers Ihrer Wahl mit Wigranit® Novacolor (nur bei Mischung 1:1 (100% nach Volumen) auch für Feuchtraumanwendungen geeignet)

MV 10:1 (10%, nach Gewicht) bzw. 100:15 (15%, nach Volumen) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ RF; 10kg (vorgefülltes Sammelgebilde)



Füller auf Lösemittelbasis

Wigranit® Magnethaftfüller

Pigmentierter 2K-PUR Füller zur Herstellung von magnethaftenden Oberflächen auf allen konventionellen Hölzern und Holzwerkstoffen.

- gut füllend
- alle handelsüblichen Magnete haften auf den beschichteten Flächen



- nach dem Lackieren mit Buntlack nicht als Magnetfläche sichtbar

MV 20:1 (5%, nach Gewicht) bzw. 10:1 (10%, nach Volumen) mit PUR-Härter 5085

→ WIG/MHF; 5kg



Spachtel und Füller auf Wasserbasis

Wasserspachtel

Weiß-pigmentierter Spachtel.

- zum Porenfüllen
- zum Ausbessern kleiner Fehlstellen

→ WSP; 0,4kg



Variofill

Innovativer, weiß-pigmentierter 1K-/2K-PUR Füller, für normale und gehobene Anforderungen.

- einkomponentig für normale Anforderungen
- zweikomponentig auch als Isolierfüller einsetzbar (sicherer Schutz bei Feuchtraumanwendungen)
- als Haftprimer auf Aluminium, Eisen, Stahl und verschiedenen Kunststoffen
- sehr gute Füllkraft

Bei 2K-Verarbeitung MV 10:1 (10%, nach Gewicht) bzw. 100:15 (15%, nach Volumen) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Wasser oder Variocryl® Optimizer

→ VF; 4kg, 25kg



Unocryl Strukturfüller

Hochviskoser, thixotroper 1K-Füller zur Erstellung strukturierter Oberflächen.

- einfache Herstellung von strukturierten 3D-Effekten
- leicht aufzutragen und in Form zu bringen

→ USF; 6kg



Effektbeispiele für Unocryl Strukturfüller



Spachtel-Effekt



Marmor-Effekt



Strichlack-Effekt



Zahnpachtel-Effekt



Beton-Effekt



Patina-Effekt



Rost-Effekt (hell)



Rost-Effekt (dunkel)



Buntlacke auf Lösemittelbasis

Wigranit® Novacolor Buntlack

Hochwertiger, pigmentierter 2K-PUR Buntlack für alle hochbeanspruchbaren, farbigen Lackierungen.

- hervorragende Füll- und Deckkraft
- sehr gute Standfestigkeit
- lichtechte Farbpigmente
- auf entsprechendem Untergrund auch ohne Füller einsetzbar
- extrem große Farbtonvielfalt

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 5085 oder Turbohärter TH, Verdünner S 9004 oder S 9029

- WNC/Farbtone; 3kg, 25kg
- WNC/schwarz, RAL 9010, R 9016; 3kg, 10kg, 25kg, 2K-Sprühdose 400ml auf Anfrage bei vielen Zweihorn® Händlern erhältlich

Wigranit® Novacolor Hochglanzbuntlack

Hochwertiger, pigmentierter 2K-PUR Hochglanzbuntlack für alle beanspruchbaren, farbigen Lackierungen.

- sehr gute Brillanz und hoher Glanz
- einfach zu Polieren mit Zweihorn® Polierpasten
- hervorragende Füll- und Deckkraft
- sehr gute Standfestigkeit
- lichtechte Farbpigmente
- extrem große Farbtonvielfalt

MV 2:1 (50%) mit Hochglanzhärter HGH, Verdünner S 9004 oder S 9029

- WNCH/Farbtone; 3kg
- WNCH/schwarz, weiß; 3kg, 25kg

Basisfarben Wigranit® Novacolor WNC + WNCH und Variocryl® Color VCC



Zweihorn® Buntlackmischsystem
 Alle Buntlackssysteme sind in fast jedem Wunschfarbton erhältlich, z. B. nach RAL, Sikkens, NCS oder eigener Vorlage.



Buntlacke auf Lösemittelbasis

Wigranit® Novacolor Effektlack

Hochwertige 2K-PUR Effektlacke für alle hochbeanspruchbaren, effektvollen Lackierungen. Metallic- und Perlglanzbasislack, sowie Goldlack.

- gute Füllkraft
- sehr gute Standfestigkeit
- lichtechte Pigmente

- hohe Brillanz
- Metallic- und Perlglanzbasislack kann auch mit WNC/Farbtone abgetönt werden

MV 20:1 (5%) mit PUR-Härter 5085, Verdünner S 9004 oder S 9029

- WNC/MB; 3kg, 25kg
- WNC/PGB; 3kg, 25kg
- WNC/Gold; 3kg



Buntlacke auf Wasserbasis

Variocryl® Color Buntlack

Innovativer, pigmentierter 1K-/2K-PUR Buntlack auf Wasserbasis, für normale und gehobene Anforderungen.

- einkomponentig für normale Anforderungen
- zweikomponentig für starke Beanspruchung
- hervorragende Füll- und Deckkraft
- sehr gute Standfestigkeit
- lichtechte Farbpigmente
- zweikomponentig auch ohne Klarlack ringfest
- extrem große Farbtonvielfalt

Bei 2K-Verarbeitung MV 10:1 (10%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Wasser oder Variocryl® Optimizer

- VCC/Farbtone; 3kg
- VCC/weiß, RAL 9010; 3kg, 25kg
- VCC/schwarz; 3kg, 20kg

Variocryl® Color Effektlack

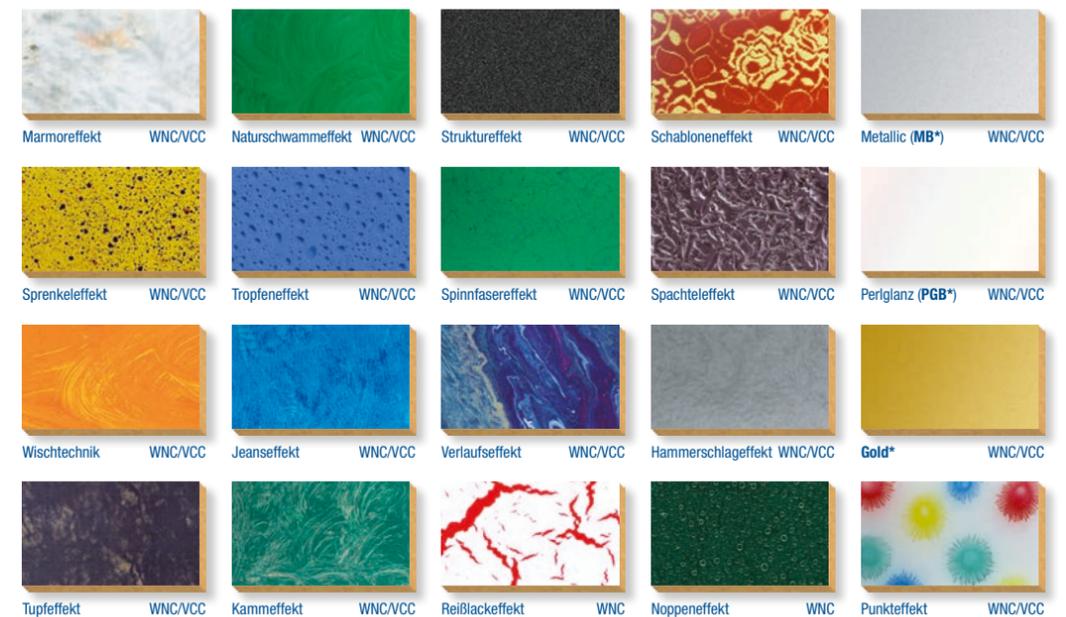
Hochwertige 2K-PUR Effektlacke auf Wasserbasis für gehobene Anforderungen. Effektvolle Lackierungen in Metallic, Perlglanz und Gold.

- gute Füllkraft
- sehr gute Standfestigkeit
- lichtechte Pigmente
- hohe Brillanz
- alle Effektlacke können auch mit VCC/Farbtone abgetönt werden

MV 20:1 (5%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Variocryl® Optimizer

- VCC/MB; 3kg
- VCC/PGB; 3kg
- VCC/Gold; 3kg

Effektbeispiele für Wigranit® Novacolor und Variocryl® Color



* Fertigfarbtöne



Beizen auf Lösemittelbasis

Wigranit® Novacolorbeize



Pigmentbeize auf Lösemittelbasis mit porenbetonter Farbgebung.

- zahlreiche Holz- und Bunttöne
- große Farbtonvielfalt 2
- lichtechte Pigmente
- raut nicht auf

→ WNCB/Farbton, Farbton und Gebindegrößen auf Anfrage beim Zweihorn® Händler

Farbtonbeispiele Wigranit® Novacolorbeize



Beizen auf Lösemittelbasis

Antikgrundbeize



Farbstoff-/Pigmentbeize auf Lösemittelbasis mit Rustikaleffekt auf grobporigen Hölzern.

- raut nicht auf
- auch zum Patinieren geeignet
- alle Farbtöne miteinander mischbar
- große Farbtonvielfalt 2
- lichtechte Farbstoffe und Pigmente

→ S 9800/Farbton; 1l, 5l

→ S 9800/2733 farblos; 1l, 5l, 25l

Standardfarbtöne Antikgrundbeize



Colorkonzentrat

Flüssiges Konzentrat in 10 Farbtönen zum Tönen folgender, lösemittelhaltiger Beize:

- Antikgrundbeize

→ CK/Farbton; 500ml



Zweihorn® Beizenmischsystem

Alle Zweihorn® Beizen (außer Kaligenbeize ORF) sind in fast jedem Wunschfarbton erhältlich (ACB und WNCB auch nach RAL, Sikens, NCS) oder nach eigener Vorlage.



Beizen auf Wasser-/Lösemittelbasis

Spritz- und Pinselbeize

Farbstoffbeize auf Wasser-/Alkoholbasis mit brillantem Effekt auf Laubhölzern und dezent betonter Pore auf grobporigen Hölzern.

- alle Farbtöne miteinander mischbar
- große Farbtonvielfalt
- lichtechte Farbstoffe



- Pinselauftrag = dezent betonte Pore
- Spritzauftrag = klarer, brillanter Effekt

→ S 9900/Farbtone; 1l, 5l (nicht in allen Farbtönen erhältlich)
 → S9900 Basisfarben; 1l
 → S9900/4000 farblos; 5l, 25l

Standardfarbtöne Spritz- und Pinselbeize



Basisfarben



Beizen auf Wasserbasis

Aquaholzbeize

Farbstoffbeize auf Wasserbasis mit brillantem Effekt auf Laubhölzern und dezent betonter Pore auf grobporigen Hölzern.

- einfache Verarbeitung
- alle Farbtöne miteinander mischbar



- große Farbtonvielfalt
- lichtechte Farbstoffe

→ AHB/Farbtone; 1l, 5l (nicht in allen Farbtönen erhältlich)
 → AHB farblos; 5l, 25l

Standardfarbtöne Aquaholzbeize



*nicht als 5l Gebinde erhältlich



Beizen auf Wasserbasis

Wachsbeize

Farbstoff-/Pigmentbeize auf Wasserbasis mit natürlichen Wachsen speziell für Weichhölzer.

- alle Farbtöne miteinander mischbar
- große Farbtonvielfalt



- lichtechte Farbstoffe und Pigmente
- Positiveffekt auf Weichhölzern
- egalisierend auf Harthölzern

→ WB 01 farblos; 750 ml, 5l
 → WB/Farbtone; Farbtöne und Gebindegrößen auf Anfrage beim Zweihorn® Fachhändler

Farbtonbeispiele Wachsbeize



Beizextrakt

Flüssiges Konzentrat in 9 Farbtönen zum Tönen folgender, wasserlöslicher Beizen:

- Aquaholzbeize
- Wachsbeize

→ BXF/Farbtone; 500ml



Zweihorn® Beizenmischsystem
 Alle Zweihorn® Beizen (außer Kaligenbeize ORF) sind in fast jedem Wunschfarbton erhältlich (ACB und WNCB auch nach RAL, Sikens, NCS) oder nach eigener Vorlage.



Beizen auf Wasserbasis

Aquapositivbeize

Farbstoff-/Pigmentbeize auf Wasserbasis speziell für Weichhölzer.



- lichtechte Farbstoffe und Pigmente
- extremer Positiveffekt auf Weichhölzern
- egalisierend auf Harthölzern

- alle Farbtöne miteinander mischbar
- große Farbtonvielfalt

→ APB/Farbtone; 1l
→ APB Basisfarben und APB 01 farblos; 1l

Standardfarbtöne Aquapositivbeize



Basisfarben



Aquacreativbeize

Pigmentbeize auf Wasserbasis für deckende bis transparente Farbtöne mit egalisierender Farbgebung.



- lichtechte Pigmente
- Pinselauftrag = rustikales Beizbild
- Spritzauftrag = unbenetzte Pore

- Holz- und Bunttöne
- alle Farbtöne miteinander mischbar
- große Farbtonvielfalt

→ ACB/RAL 9010, ACB/RAL 9005 und ACB/200 farblos; 1l, 5l
→ ACB/blau; gelb; rot; 1l

Farbtonbeispiele Aquacreativbeize



Basisfarben



* Farbtöne aus unserer Trendbroschüre ColourFutures. Bitte fragen Sie Ihren Zweihorn® Fachhändler.



Zweihorn® Beizenmischsystem

Alle Zweihorn® Beizen (außer Kaligenbeize ORF) sind in fast jedem Wunschfarbton erhältlich (ACB und WNCB auch nach RAL, Sikens, NCS) oder nach eigener Vorlage.



Beizen auf Wasserbasis

Kaligenbeize

Laugenbeize auf Wasserbasis. Erzeugt eine chemische Reaktion mit den Holzinhaltstoffen.



- erzeugt den Effekt „gelaugte Eiche“
- auf vielen anderen inhaltsstoffreichen Hölzern einsetzbar

→ ORF 19945; 1l

Anwendungsbeispiele Kaligenbeize



Lasur auf Lösemittelbasis

Holzlasur 2000®

Dekorative, seidenglänzende Lasur auf Lösemittelbasis.

- alle Farbtöne miteinander mischbar
- ausgezeichneter Langzeitschutz

- guter Wetterschutz im Außenbereich
- lichtbeständige Pigmente

→ HL 2000/Farbtone; 750 ml, 2,5l
→ HL 2000/0 farblos; 750 ml, 2,5l

Standardfarbtöne Holzlasur 2000®





1K-Grundierungen und -Klarlacke auf Lösemittelbasis

Super Duroffix® Füllgrund

Formaldehydfreier 1K-Füllgrund für normale Beanspruchung.

- schnelltrocknend
- ausgezeichnet schleifbar
- sehr gute Füllkraft

NC-Verdünner 10063 oder PUR-Verdünner S 9029

→ SDF-F; 1l, 5l, 25l

Super Duroffix® Klarlack

Formaldehydfreier 1K-Klarlack für normale Beanspruchung.

- schnelltrocknend
- gute Füllkraft
- PVC-fest

NC-Verdünner 10063 oder PUR-Verdünner S 9029

→ SDF-H, SDF8,9,0; 1l, 5l, 25l, Sprühdose 400 ml

Super Duroffix® Aufhellack

Formaldehydfreier, nicht anfeuernder 1K-Aufhellack für normale Beanspruchung.

- schnelltrocknend
- aufhellende Wirkung auf hellen Hölzern
- Erhaltung von hellen Beizfarbtönen

NC-Verdünner 10063 oder PUR-Verdünner S 9029

→ SDF-A; 5l, 25l

Unolit Klarlack

Roll- und streichfähiger 1K-PUR Klarlack mit eingebautem Härter für hohe Beanspruchung.

- gute Füllkraft
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kratzfestigkeit
- PVC-fest

PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ UL8,9; 1l, 2,5l, 5l

3 Glanzgrade:
 TM = tiefmatt
 A = stumpfmatt
 0 = matt
 9 = seidenmatt
 8 = seiden-glänzend
 7 = glänzend
 H = hoch-glänzend



2K-Grundierungen und -Klarlacke auf Lösemittelbasis

Plastiklack Isolierlack

Tief eindringender 2K-PUR Isolierlack.

- auch roll- und streichbar
- hervorragende Transparenz und Brillanz
- isoliert harzreiche, inhaltsstoffreiche Hölzer (Exoten) und MDF
- sehr gut chemikalienbeständig und kratzfest

MV 2:1 (50%) mit Härter S 7777, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ S7000; 1l, 5l, 25l

Diadur® Füllgrund

2K-PUR Füllgrund für geschlossporige Aufbauten.

- ausgezeichnet schleifbar
- sehr gute Transparenz und Brillanz
- lichtecht
- extrem gute Füllkraft

MV 5:1 (20%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ DD-F; 5l, 25l

Diadur® Plus Klarlack

2K-PUR Klarlack für besonders starke Beanspruchung.

- auch roll- und streichbar
- eingebauter Lichtschutz für helle Hölzer
- hohe Füllkraft
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gutes Standvermögen
- hervorragende Kratzbeständigkeit
- PVC-fest

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ DD+8, 9; 5l, 25l, 2K-Sprühdose 400 ml auf Anfrage bei vielen Zweihorn® Händlern erhältlich

Crystallit® Füll- und Isoliergrund

2K-PUR Füll- und Isoliergrund für geschlossporige Aufbauten.

- 10:1 (10%) gehärtet für normale Anwendungen
- 5:1 (20%) gehärtet für gehobene Anwendungen (Isolierung vor Inhaltsstoffen und sicherer Schutz bei Feuchträumen)
- hervorragende Transparenz und Brillanz
- lichtecht
- extrem gute Füllkraft

MV 10:1 (10%) oder 5:1 (20%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ CL-FI; 5l, 25l, 2K-Sprühdose 400ml (MV 10:1) auf Anfrage bei vielen Zweihorn® Händlern erhältlich

Crystallit® Klarlack

2K-PUR Klarlack für besonders starke Beanspruchung.

- lichtecht
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kratzfestigkeit
- PVC-fest

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ CL7,8,9,0; 5l, 25l, 2K-Sprühdose 400 ml auf Anfrage bei vielen Zweihorn® Händlern erhältlich

Crystallit® Tiefmattklarlack

Transparenter 2K-PUR Tiefmattklarlack für besonders starke Beanspruchung.

- lichtecht
- tiefmatte, naturnahe Optik
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kratzfestigkeit
- PVC-fest

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ CL-TM; 5l, 25l, 2K-Sprühdose 400ml auf Anfrage bei vielen Zweihorn® Händlern erhältlich

Crystallit® Aufhellack

Nicht anfeuernder 2K-PUR Aufhellack.

- lichtecht
- aufhellende Wirkung auf hellen Hölzern
- Erhaltung von hellen Beizfarbtönen
- gute Chemikalienbeständigkeit
- PVC-fest

MV 20:1 (5%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ CL-A; 5l, 25l



2K-Klarlacke auf Lösemittelbasis

Crystallit® Hochglanzklarlack

Brillanter, transparenter 2K-PUR Hochglanzlack für besonders starke Beanspruchung.

- einfach schleif- und polierbar
- gute Schleifspurabdeckung
- lichtecht
- hoher Glanz (ca. 92%)
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kratzfestigkeit
- PVC-fest

MV 2:1 (50%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ CL-H; 5I, 25I 3

Colourit kolorierter Klarlack

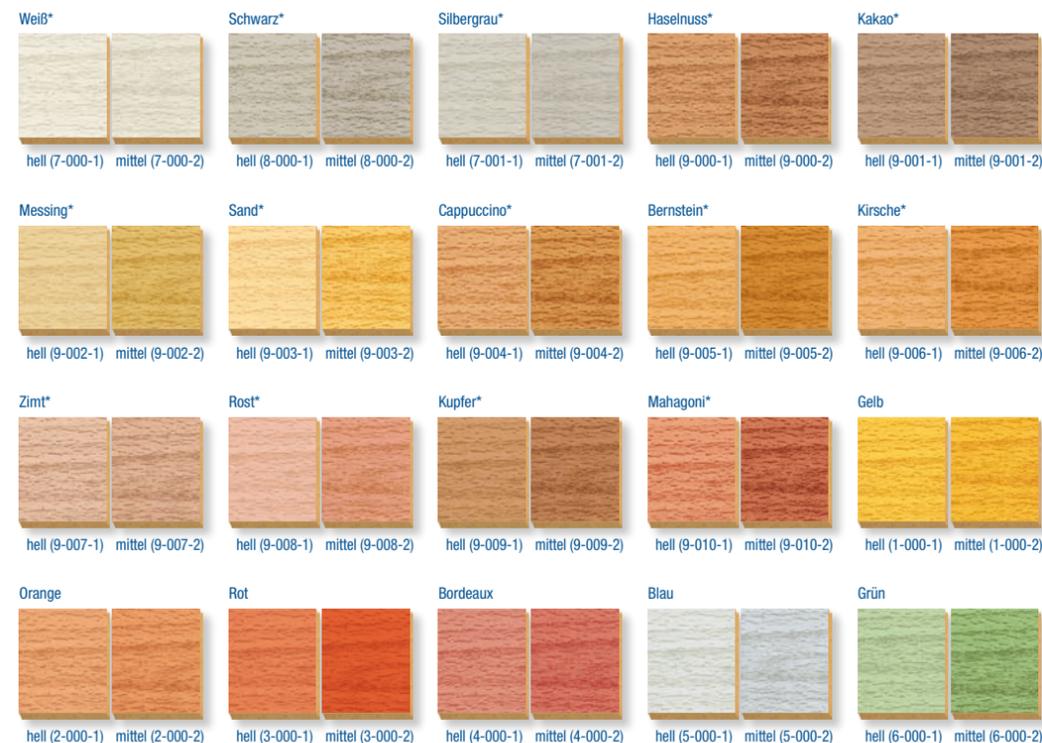
Kolorierter 2K-PUR Klarlack zur farbigen Gestaltung ohne vorheriges Beizen.

- 40 lasierende Farbtöne (Farbfächer erhältlich)
- Beizeffekt ohne Beizen
- Renovierung von Möbeloberflächen

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 5085, PUR-Verdünner S 9004 oder S 9029

→ COL7,8,9,0/Farbtön; 5I, 25I 3

Farbtonbeispiele Colourit und Colourcryl*



* Auch annähernd in Colourcryl erhältlich

Purolit-Top Klarlack

2K-PUR Klarlack für starke Beanspruchung.

- auch rollbar
- lichtecht
- gute Füllkraft
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kratz- und Abriebfestigkeit

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 4084, PUR-Verdünner S 8003 oder S 9029

→ PL-T8,9; 25I 3

Purolit Klarlack

2K-PUR Klarlack für normale Beanspruchung.

- lichtecht
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kratzfestigkeit
- PVC-fest

MV 10:1 (10%) mit PUR-Härter 4084, PUR-Verdünner S 8003 oder S 9029

→ PL8,9,0; 25I 3



2K-Spachtel / 3K-Grundierungen und -Klarlacke auf Lösemittelbasis

Duritan® Porenspachtel

Transparenter 2K-Porenspachtel für Flächen und kleine Ausbesserungen.



- ultraschnelle Trocknung und Aushärtung durch Licht (zum Patent angemeldet)
- einfach zu verarbeiten
- lichtecht
- lösemittelfrei
- 100% Füllkraft
- spart viele Lackiergänge

MV 1:1 (100%) Komponente A und B

→ DT-PS; 300g

Duritan® Füllgrund



3K-High-Solid Füllgrund für geschlossenenporige Aufbauten.

- ultraschnelle Trocknung und Aushärtung durch Licht (zum Patent angemeldet)
- ausgezeichnet schleifbar
- sehr gute Transparenz und Brillanz
- lichtecht
- extremste Füllkraft
- enorme Einsparung beim Lack- und Zeitbedarf

MV 100:100:2 mit Duritan® PUR-Härter DH1 (100%) und Duritan® Aktivator DA2 (2% nach Gewicht bzw. 2,5% nach Volumen)

→ DT-F; 5I

Duritan® Hochglanzklarlack



Transparenter, brillanter 3K-High-Solid Hochglanzklarlack für extremste Beanspruchung.

- ultraschnelle Trocknung und Aushärtung durch Licht (zum Patent angemeldet)
- lichtecht
- extremste Füllkraft
- extremer Glanz (ca. 92%)
- beste Chemikalienbeständigkeit
- extremste Härte, Kratz- und Abriebfestigkeit
- PVC-fest
- enorme Einsparung beim Lack- und Zeitbedarf

MV 100:100:2 mit Duritan® PUR-Härter DH1 (100%) und Duritan® Aktivator DA2 (2% nach Gewicht bzw. 2,5% nach Volumen)

→ DT-HG; 5I 3



2K-Klarlacke auf Lösemittel-/Wasserbasis

Futuran® Treppenlack

Knarrfreier 2K-PUR Treppenlack für besonders starke Beanspruchung.



- auch roll- und streichbar
- innovative Integration von Wasser in einen Lösemittellack (zum Patent angemeldet)
- lichtecht
- gute Füllkraft
- gute Blockfestigkeit
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kratz- und Abriebfestigkeit

MV 10:1 (10%) mit Futuran® Härter FH, Futuran® Verdünner FV

→ FU-T9; 5I 3

3	Glanzgrade:
TM	= tiefmatt
A	= stumpfmatt
0	= matt
9	= seidenmatt
8	= seiden-glänzend
7	= glänzend
H	= hoch-glänzend



1K-Klarlacke auf Wasserbasis

Unocryl Treppenlack

1K-Treppenlack für starke Beanspruchung.



- auch roll- und streichbar
- lichtecht
- sehr gute Füllkraft
- Rutschfestigkeit R9 (mit 3% STP-F)
- sehr gute Kratz- und Abriebfestigkeit

Verdünner Leitungswasser

→ UC-T8,9; 5 l, 25 l



1K- und 2K-Parkettsysteme auf Wasserbasis

Fugenkittlösung

Lösung zum Anteigen mit dem Schleifstaub (letzter Mittelschliff).



- schließt Fugen und Löcher
- vermindert die Seitenverleimung
- einfache Anwendung
- schnell trocknend und leicht schleifbar

MV 2:1 bis 5:1 FK mit Holzmehl (je nach Holzart)

→ FK; 1 l, 5 l

Unocryl Parkettgrund

Roll- und spachtelfähige 1K-Parkettgrundierung für Unocryl und Duocryl Parkettlacke.

- vermindert die Seitenverleimung
- minimiert Holzverfärbungen
- einfach aufzutragen (Rolle, Spachtel)
- schnelle Trocknung
- leicht zu schleifen

Verdünner Leitungswasser

→ UC-PG; 1 l, 5 l

Unocryl Parkettlack

Roll- und streichfähiger 1K-Parkettlack für normale Beanspruchung im Wohnbereich.



- leicht zu verarbeiten
- schnelle Trocknung
- hohe Abriebfestigkeit
- gute Härte und Kratzfestigkeit

Verdünner Leitungswasser

→ UC-P8,9; 1 l, 5 l

Duocryl Parkettlack

Roll- und streichfähiger 2K-Parkettlack für starke Beanspruchung im Wohn- und Gewerbebereich.



- leicht zu verarbeiten
- schnelle Trocknung
- Rutschfestigkeit R9 (mit 3% STP-F)
- extreme Abriebfestigkeit
- sehr gute Härte- und Kratzfestigkeit

MV 20:1 (5%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Leitungswasser

→ DC-P8,9; 0,94 l, 4,8 l

3 Glanzgrade:
 TM = tiefmatt
 A = stumpfmatt
 0 = matt
 9 = seidenmatt
 8 = seiden-glänzend
 7 = glänzend
 H = hoch-glänzend



1K-/ 2K-Klarlacke auf Wasserbasis

Variocryl® Klarlack

Transparenter 1K-/2K-PUR Klarlack für starke Beanspruchung.



- einkomponentig für normale Anforderungen
- zweikomponentig für starke Beanspruchung
- lichtecht
- gute Anfeuerung auf den meisten Hölzern
- sehr gute Füllkraft
- gehärtet sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- gehärtet sehr gut creme- und fettbeständig
- sehr gute Kratz- und Abriebfestigkeit
- PVC-fest
- auch als tiefmatt erhältlich

Bei 2K-Verarbeitung MV 10:1 (10%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Variocryl® Optimizer oder Leitungswasser

→ VC8,9,0,-TM; 5 l, 20 l

Variocryl® Treppenklarlack

Transparenter 1K-/2K-PUR-Treppenklarlack für sehr starke Beanspruchung.



- knarrfrei (schon in 1K), daher speziell für eingestemte und aufgesattelte Holztreppe geeignet
- creme- und fettbeständig schon als 1K-Variante
- Extrem abriebs-, kratz und rutschfest als 2K-Treppenlack
- auch roll- und streichfähig
- Gute Rutschfestigkeit
- Ausgezeichnet auch zur Beschichtung hochbeanspruchter Bauteile und Möbel
- Naturholzoptik in den Glanzgraden matt und seidenmatt

Bei 2K-Verarbeitung MV 20:1 (5%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Variocryl® Optimizer oder Leitungswasser

→ VC-T9,0; 5 l, 25 l



2K-Klarlacke auf Wasserbasis

Duocryl Füll- und Isoliergrund

Transparenter 2K-PUR Füll- und Isoliergrund für geschlossporige Aufbauten.



- ausgezeichnet schleifbar
- lichtecht
- sehr gute Füllkraft
- isoliert harzreiche, inhaltsstoffreiche Hölzer (Exoten) und MDF
- sehr gute Transparenz und Brillanz

MV 5:1 (20%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Variocryl® Optimizer oder Leitungswasser

→ DC-FI; 5 l

Duocryl Klarlack

Transparenter 2K-PUR Klarlack für stärkste Beanspruchung.



- lichtecht
- gute Anfeuerung auf den meisten Hölzern
- sehr gute Füllkraft
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gut creme- und fettbeständig
- Rutschfestigkeit R9 (mit 3% STP-F)
- sehr gute Härte, Kratz- und Abriebfestigkeit
- PVC-fest

MV 5:1 (20%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Variocryl® Optimizer oder Leitungswasser

→ DC8,9,0; 5 l, 25 l

Colourcryl kolorierter Klarlack

Kolorierter 2K-PUR Klarlack zur farbigen Gestaltung ohne vorheriges Beizen.



- lasierende Farbtöne (ähnlich Colourit, siehe S. 22)
- Beizeffekt ohne Beizen
- Renovierung von Möbeloberflächen

MV 5:1 (20%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Variocryl® Optimizer oder Leitungswasser

→ COC8,9,0/Farbtön; 5 l, 25 l

Duocryl Hochglanzklarlack

Hochtransparenter 2K-PUR Klarlack für stärkste Beanspruchung.



- leicht schleif- und polierbar
- lichtecht
- sehr gute Füllkraft
- hoher Glanz
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gut creme- und fettbeständig
- sehr gute Kratzfestigkeit
- PVC-fest

MV 5:1 (20%) mit PUR-Wasserlackhärter PWH 3200, Verdünner Leitungswasser

→ DC-HG; 5 l



Alle Naturtrend Produkte sind kobaltfrei.



Öle für innen

Naturtrend Hartöl

Hochwertiges, transparentes 100%-Öl für viele Einsatzbereiche.



- offenporig = gesundes Raumklima
- unsere Empfehlung für Treppen und Parkett

→ NPO; 750 ml, 5l, 25l

- lösemittelfrei
- extreme Füllkraft
- anfeuernder Effekt
- offenporig = gesundes Raumklima

→ NHO; 750 ml, 5l, 25l

Naturtrend Projektöl

Hochwertiges, transparentes Öl mit Wachsanteilen für fast alle Einsatzbereiche.



- gute Füllkraft
- keine Anfeuerung
- sehr schnelle Trocknung
- leichte Verarbeitung

Naturtrend Hartwachsöl

Hochwertige, transparente Öl-Wachskombination für fast alle Einsatzbereiche.



- mit hohem Wachsanteil für eine hervorragende Optik und Haptik
- stark wasserabweisend
- gute Füllkraft
- keine Anfeuerung
- schnelle Trocknung
- leichte Verarbeitung
- offenporig = gesundes Raumklima
- unsere Empfehlung für Feuchträume

→ NHWO; 750 ml, 5l



Wachse für innen

Naturtrend Hartwachs -fest-

Hochwertiges, transparentes Wachs für dekorative Einsatzbereiche.



- auf Basis extra harter Wachse für seidigen Glanz
- anfeuernder Effekt
- leichte Verarbeitung, auch im Heißspritzverfahren
- offenporig = gesundes Raumklima

→ NHW; 500 ml, 2,5l

Naturtrend Bienenwachs Balsam

Hochwertiges, transparentes Bienenwachspräparat für dekorative Einsatzbereiche und zur Pflege.



- auf Basis von Bienenwachs
- keine Anfeuerung
- leichte Verarbeitung, auch im Heißspritzverfahren
- wirkt antistatisch
- offenporig = gesundes Raumklima

→ NBW; 750 ml, 5l



Öle für innen und außen

Naturtrend Holzdesign-Öl

Hochwertiges, pigmentiertes Öl für alle Anwendungsbereiche.



- sechs trendbewusste Farbtöne
- untereinander mischbar
- Farbintensität mit Naturtrend Projektöl reduzierbar
- schützt das Holz vor UV-Strahlung und Witterungseinflüssen (nur unverdünnt)

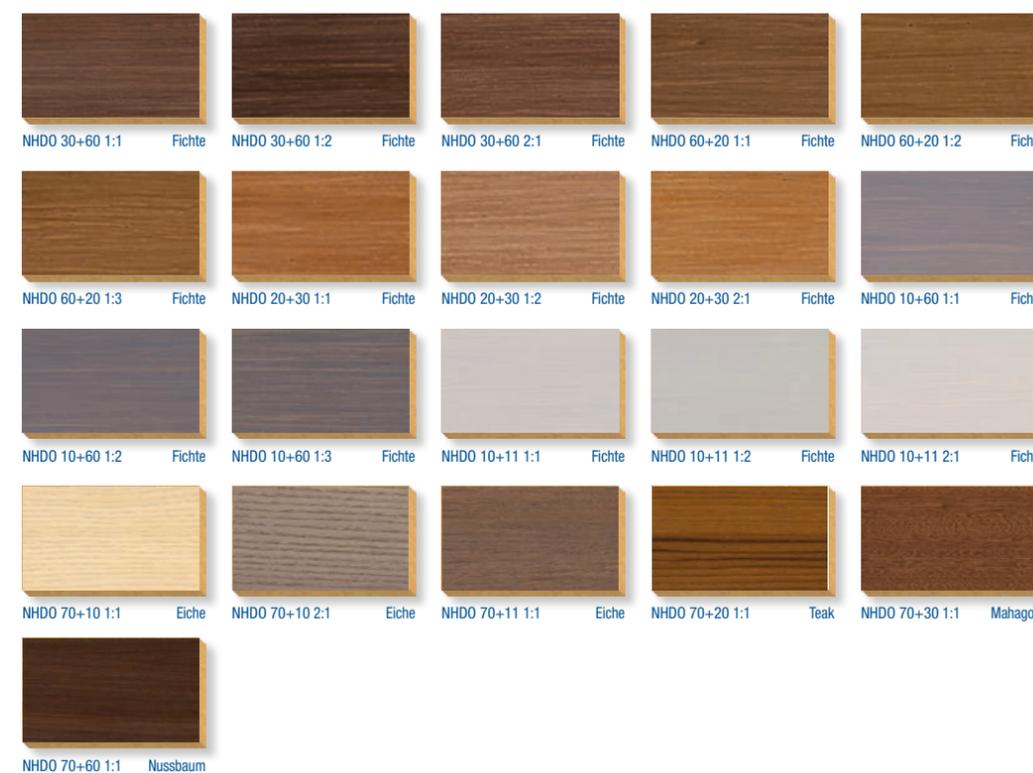
- gute Füllkraft
- schnelle Trocknung
- leichte Verarbeitung
- offenporig = gesundes Raumklima
- unsere Empfehlung für alle farbigen Naturoberflächen im Innen- und Außenbereich

→ NHDO; 750 ml, 2,5l

Farbtonempfehlungen nach Holzarten Holzdesign-Öl NHDO

	10 Naturweiß	11 Steingrau	20 Teak	30 Mahagoni	60 Nussbaum	70 Basaltschwarz
Ahorn	Ahorn	Bangkirai	Bangkirai	Douglasie	Eiche	
Bambus	Bambus	Belinga	Bubinga	Ebenholz	Mooreiche	
Buche	Bangkirai	Eukalyptus	Cocobolo	Eiche	Esche	
Eiche	Buche	Lärche	Iroko	Kastanie	Teak	
Erle	Eiche	Limba	Mahagoni	Mooreiche	Ebenholz	
Esche	Erle	Makassar	Makassar	Nussbaum	Wenge	
Fichte	Esche	Palisander	Meranti	Wenge		
Kiefer	Fichte	Robinie	Merbau			
	Kiefer	Teak	Redwood			
		Zebrano	Zeder			

Mischbeispiele Holzdesign-Öl NHDO





Füllen

Correct Weichwachs

Weiches Wachs zur schnellen Schadstellen-ausbesserung.

- lichtbeständig
- für kleinste Löcher oder Risse
- für wenig beanspruchte Flächen

- in farblos und 27 Holz- und Bunt-Farbtönen erhältlich

- CWW/Farbtön; Stück
- CWW-SA; Sortiment A (14 Stück)
- CWW-SB; Sortiment B (14 Stück)



Sortiment A

- | | | |
|-----------------|----------------|--------------------|
| 00 Farblos | 05 Eiche natur | 10 Nussbaum hell |
| 01 Weißbuche | 06 Erle | 11 Kirschbaum hell |
| 02 Fichte natur | 07 Rotbuche | 12 Birnbaum |
| 03 Esche | 08 Limba | 13 Kirschbaum |
| 04 Eiche hell | 09 Kiefer | |



Sortiment B

- | | | |
|----------------------|------------------------|-----------|
| 14 Mahagoni hell | 19 Tiefschwarz (9005) | 23 Grün |
| 15 Eiche rustikal | 20 Reinweiß (9010) | 24 Gelb |
| 16 Nussbaum dunkel | 21 Verkehrsweiß (9016) | 25 Orange |
| 17 Palisander dunkel | 22 Lichtgrau (7035) | 26 Rot |
| 18 Mahagoni dunkel | | 27 Blau |

Correct 2K-Holzspachtel

Holzfarbiger 2K-Fleckspachtel für stark beanspruchte Flächen.

- sehr schnell trocknend
- fällt nicht nach
- ist überlackierbar
- für Ecken, Kanten oder größere Löcher

→ CHS; 500g



Correct Holzkitt

Lösemittelhaltiges Füllmittel für kleine bis mittlere Beschädigungen an rohem Holz.

- schnell trocknend
- sehr hoher Festkörpergehalt
- minimales Schrumpfen
- gut beizbar

- CHK/Farbtön; 200g
- CHK/O; 200g, 500g



Retuschieren

Correct Lasierstift

Lasierender Farbstift zum transparenten Retuschieren von kleinen farblichen Fehlerstellen an beschichteten Holzoberflächen.

- bei feinen Kratzern, Scheuerstellen oder an Kanten
- in 12 Standardfarbtönen
- speziell geformte Spitze zur präzisen Ausbesserung

→ CLS/Farbtön; Stück

→ CLS-S; Sortiment (alle 12 Farbtöne)



- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| 01 Ahorn, Birke, Esche | 07 Mahagoni (PM 13) |
| 02 Buche natur (PM 1) | 08 Mahagoni rötlich (PM 14) |
| 03 Eiche hell (PM 30) | 09 Nussbaum mittel (PM 10) |
| 04 Birke hell (PM 2) | 10 Eiche rustikal (PM 43) |
| 05 Kirschbaum hell (PM 3) | 11 Nussbaum dunkel (PM 12) |
| 06 Eiche mittel (PM 31) | 12 Schwarz (PM 16) |

Correct Deck- und Lasierstift

Selbstbefüllbarer Farbstift zum Retuschieren von kleinen, farblichen Fehlerstellen.

- für lackierte Oberflächen und Kunststoffplatten
- für gebeizte Oberflächen

→ CDLS; Stück



Correct Tuschkasten

Universelle lösemittelbasierende Retuschierfarben zum Ausbessern kleinerer Lackschäden.

- universell einsetzbar
- in 24 Standardfarbtönen
- zur genaueren Farbanpassung gefüllter Fehlstellen
- zur Nachahmung von Holzadern/-poren

→ CTK Tuschkasten; Stück



Lackieren

Super Duroffix® Sprühdosen

Formaldehydfreier 1K-Klarlack zur partiellen Ausbesserung oder Flächenlackierung.

- PVC-fest
- schnell trocknend
- in vier Glanzgraden erhältlich

→ SDF-H, 8, 9, 0; 400ml-Sprühdose 3



Preval Sprayer

Mit Zweihorn® Beize oder -Lack befüllbare Spraydose.

- auch für 2K-Produkte geeignet
- für flächiges Spritzen ausgelegte Düse
- auch für partielle Applikation geeignet

→ PREGLA; Stück



Spezialprodukte und Zubehör

Grauweg

Spezialprodukt zur Beseitigung von Grauschleiern in Nitrolack-Oberflächen.

→ Grauweg; 400ml-Sprühdose



Pipetten

Kunststoff-Pipetten zum feinen Dosieren von Lacken und Härtern.

→ Pipetten; Stück



- 3 Glanzgrade:
 TM = tiefmatt
 A = stumpfmatt
 0 = matt
 9 = seidenmatt
 8 = seiden-glänzend
 7 = glänzend
 H = hochglänzend



Spezialprodukte, lösemittelhaltig

Universalreiniger

Zum Reinigen der Lackier- und Arbeitsgeräte von lösemittelhaltigen und wässrigen Zweihorn® Produkten. Auch geeignet zur Reinigung von MDF, kunststoffbeschichteten Spanplatten und Schichtstoffplatten.

→ UR; 12,5l

Spiritusverdünner/Reiniger

Zum Säubern der Spritzgeräte nach dem Einsatz von Zweihorn® Wasserlacken.

→ S3; 1l

Adhäsionsreiniger

Reiniger und Haftvermittler für Glasflächen, die lackiert werden sollen. Zwingend erforderlich!

→ SAR; 500ml

Glasdesignlack

Lichtechter 2K-PUR Klarlack mit sehr guter Haftung auf vielen Glassorten. Zur Erstellung von Effekten (z. B. Ätzeffekt) oder als Haftvermittler für deckende Lackierungen mit Wigranit® Novacolor Buntlack. MV 5:1 (20%) mit PUR-Härter 5085

→ GDL; 2,5l

Haftvermittler

Zur Umgestaltung von lackierten Möbeln (Lösemittelack), sowie vielen Kunststoffen und Metallen im Innenbereich.

→ HVM; 1l



Zusätze, lösemittelhaltig

Antisilikon

Zum Einsatz in lösemittelbasierenden Zweihorn® Klar- und Buntlacken beim Auftreten von Silikonkratern.

→ AS; 100ml

Mattkonzentrat

Additiv zur Senkung des Glanzgrades lösemittelhaltiger Zweihorn® Bunt- und Klarlacke.

→ MK; 1l

Ringfestkonzentrat

Durch Zugabe von 10% RK in Wigranit® Novacolor Buntlack wird eine ringfeste Oberfläche erzielt.

→ RK; 1l

Sunblocker

Zum Schutz heller Hölzer vor Vergilbung. Für lösemittelhaltige, farblose Zweihorn® Klarlacke und Grundierungen.

→ SB; 1l

Turbobeschleuniger

Beschleunigt die Durchtrocknung bei allen lösemittelhaltigen Zweihorn® Klar- und Buntlacken.

→ TBS; 1l

Verzögerer

Verlängert die Trockenzeit und vermindert dadurch die Blasenbildung, Verlaufsstörungen und Weißanlaufen bei ungünstigen Trocknungsbedingungen.

→ VZ; 1l



Spezialprodukte, wasserbasierend

Hochglanz-Schleifpaste

Wasserbasierende Schleif- und Polierpaste. Enthält ein beim Poliergang selbstabbauendes Schleifkorn. Spart einen weiteren Poliergang bei allen Hochglanzlacken.

→ HSP; 1kg

Hochglanz-Polierpaste

Wasserbasierende Paste zur Erzielung eines höheren Glanzes.

→ HPP; 1kg



Spezialprodukte, wasserbasierend

Hochglanz-Antischleier

Zum einfachen und schnellen Reinigen von Hochglanzoberflächen nach dem Polieren. Entfernt mühelos Hologramm-Effekte, Schlieren und milchige Schleier. HAS stellt den Glanz auf stumpfen Oberflächen wieder her und hinterlässt eine rückstandsfreie, angenehm glatte Oberfläche.

→ HAS; 1l

Abpolierwasser

Zur Endbehandlung beim Polieren und zur Reinigung lackierter Oberflächen. Silikonhaltig.

→ S 68; 1l

Egalisator

Gebrauchsfertiges Produkt zur Egalisierung von Hölzern vor dem Beizen (z. B. Furnier linke und rechte Seite).

→ EGL; 1l

Duritan® Overspraytrockner

Wässriges Produkt zum gezielten Aushärten des Duritan®-Spritznebels im Lackierraum.

→ DT-OT; 5l

Wisch-Patina-Paste

Wisch-Patina-Paste auf Wasserbasis zum Einfärben von Poren bei grobporigen Hölzern, sowie zum Einsatz als Patinierfarbe. Alle Farbtöne untereinander mischbar.

→ WPP/Farbtone; 1kg

Standardfarbtöne Wisch-Patina-Paste



Zusätze, wasserbasierend

Aqua Antisilikon

Zum Einsatz in wasserbasierenden Zweihorn® Klar- und Buntlacken beim Auftreten von Silikonkratern.

→ AAS; 500ml

Aqua Mattkonzentrat

Additiv zur Senkung des Glanzgrades wasserbasierender Zweihorn® Bunt- und Klarlacke.

→ AMK; 1kg

Aqua Sunblocker

Zum Schutz heller Hölzer vor Vergilbung. Für wasserbasierende, farblose Zweihorn® Klarlacke

und Grundierungen.

→ ASB; 1l

Aqua Verdickungsmittel

Additiv zur Erzielung höherer Nassfilmstärken an senkrechten Flächen. Zum Einsatz in wasserbasierenden Zweihorn® Bunt- und Klarlacken.

→ AVM; 1kg

Variocryl® Streichzusatz

Verbessert die Verarbeitung von Variocryl® Lacken (nur 2K) mit Pinsel und Rolle.

→ VSZ; 1l

Spezialprodukte und Zusätze, pulverförmig

Holzseife

Zum Entfernen von Kien- und Harzablagerungen auf Massivholz und Furnier.

→ Holzseife; 500g

Strukturpulver fein / mittel

Ergibt rauere, extrem kratzfeste und widerstandsfähige Oberflächen.

→ STP-F; 0,4 kg

→ STP-M; 0,4 kg



Härter für lösemittelbasierende Lacke

PUR-Härter 5085

Härter für fast alle lösemittelhaltigen Zweihorn® Füller, Buntlacke und Klarlacke (Ein-Härter-System).
→ PUR 5085; 0,5l, 2,5l, 12,5l

PUR-Härter 4084

Härter für Purolit.
→ PUR 4084; 2,5l, 12,5l

Turbohärter

Spezialhärter für Wigranit® Novacolor. Sorgt für bis zu 30% schnellere Lackdurchtrocknungszeiten.
→ TH; 2,5l, 10l

PUR-Härter S 7777

Härter für Plastiklack.
→ S 7777; 0,5l, 2,5l, 12,5l

Hochglanzhärter

Spezialhärter für Wigranit® Novacolor Hochglanz.
→ HGH; 1,5l, 12,5l

Duritan® Härter

→ DH1; 5l

Duritan® Aktivator

→ DA2; 125ml



Verdünner für lösemittelbasierende Lacke

PUR-Verdünner S 9004

Normale Trocknung, für fast alle lösemittelhaltigen Zweihorn® Füller, Buntlacke und Klarlacke.
→ S 9004; 1l, 5l, 10l, 25l

PUR-Verdünner S 9029

Langsame Trocknung, für fast alle lösemittelhaltigen Zweihorn® Füller, Buntlacke und Klarlacke.
→ S 9029; 1l, 5l

PUR-Verdünner S 8003

Normale Trocknung, für Purolit.
→ S 8003; 25l

Nitroverdünner 10063

Normale Trocknung, für fast alle Nitrolacke.
→ 10063; 1l, 5l, 25l



Härter und Verdünner für lösemittel-/wasserbasierende Lacke

Futuran® Härter

Härter für Futuran®.
→ FH; 0,5l

Futuran® Verdünner

Normale Trocknung, für Futuran®.
→ FV; 5l



Härter und Verdünner für wasserbasierende Lacke

PUR-Wasserlackhärter 3200

Härter für fast alle wasserbasierenden Zweihorn® Füller, Buntlacke und Klarlacke (Ein-Härter-System).
→ PWH 3200; 50ml, 240ml, 0,5l, 2,5l, 12,5l

Glaslackhärter

Härter zur Glaslackierung mit Duocryl Klarlacken und Variocryl® Buntlacken.
→ GLH; 0,5l, 2,5l

Variocryl® Optimizer

Zur schnelleren Trocknung und optimalen Oberflächenentspannung für fast alle Zweihorn® Wasserlacke.
→ VO; 1l, 5l

Verbesserte Rezeptur

Reinigungs- und Pflegeprodukte für Naturoberflächen

Naturtrend Möbelreiniger

Natürliches Reinigungskonzentrat mit pflegender Wirkung für geölte und/oder gewachste Möbel.
→ NMR; 500ml

Naturtrend Möbelpflege

Natürliches Pflegemittel mit hohem Wachsanteil für geölte und/oder gewachste Möbel.
→ NMP; 500ml

Naturtrend Öl-Auffrischer

Pflege-Öl zur Renovierung, Auffrischung und Pflege aller farblos geölten Holz- und Korkoberflächen im Innenbereich.
→ NOA; 500ml

Naturtrend Parketreiniger

Reinigung und Pflege in einem Arbeitsgang. Für geölte und/oder gewachste Böden.
→ NPR; 1l

Naturtrend Parkettpflege

Natürliche Pflege und Schutz speziell für geölte und/oder gewachste Böden.
→ NPP; 1l

Intensivreiniger

Entfernt alte Selbstglanzschichten, Öle, Wachse und sonstige Verunreinigungen vor der Neubebehandlung. Auch zur Reinigung von Geräten und Maschinen nach dem Gebrauch von Naturtrend-Produkten.
→ IR; 2,5l

Reinigungs- und Pflegeprodukte für lackierte Oberflächen

Möbelpflege

Zur Reinigung und Pflege aller lackierten Oberflächen und Kunststoff. Silikonfrei.
→ MPF; 500ml

Hochglanzpflege

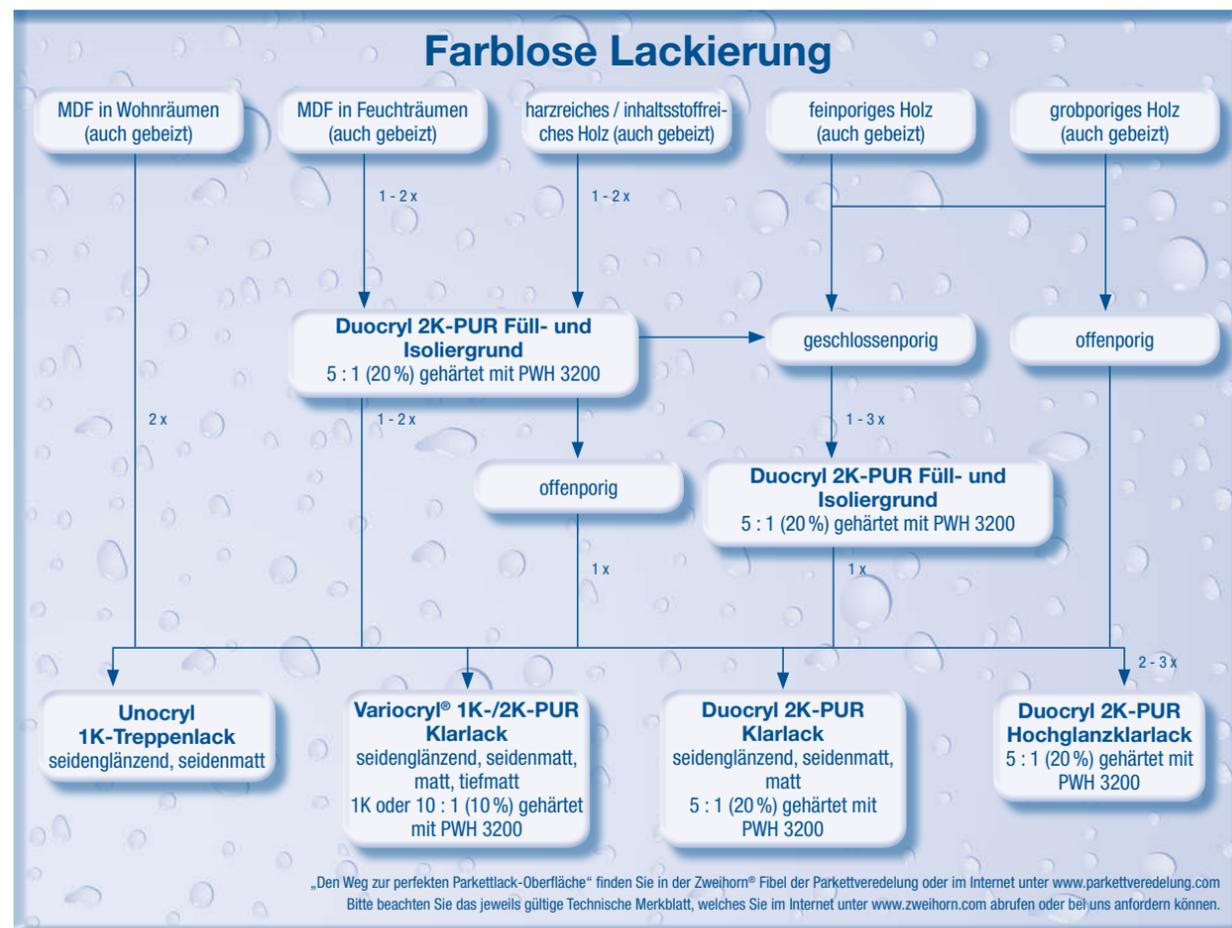
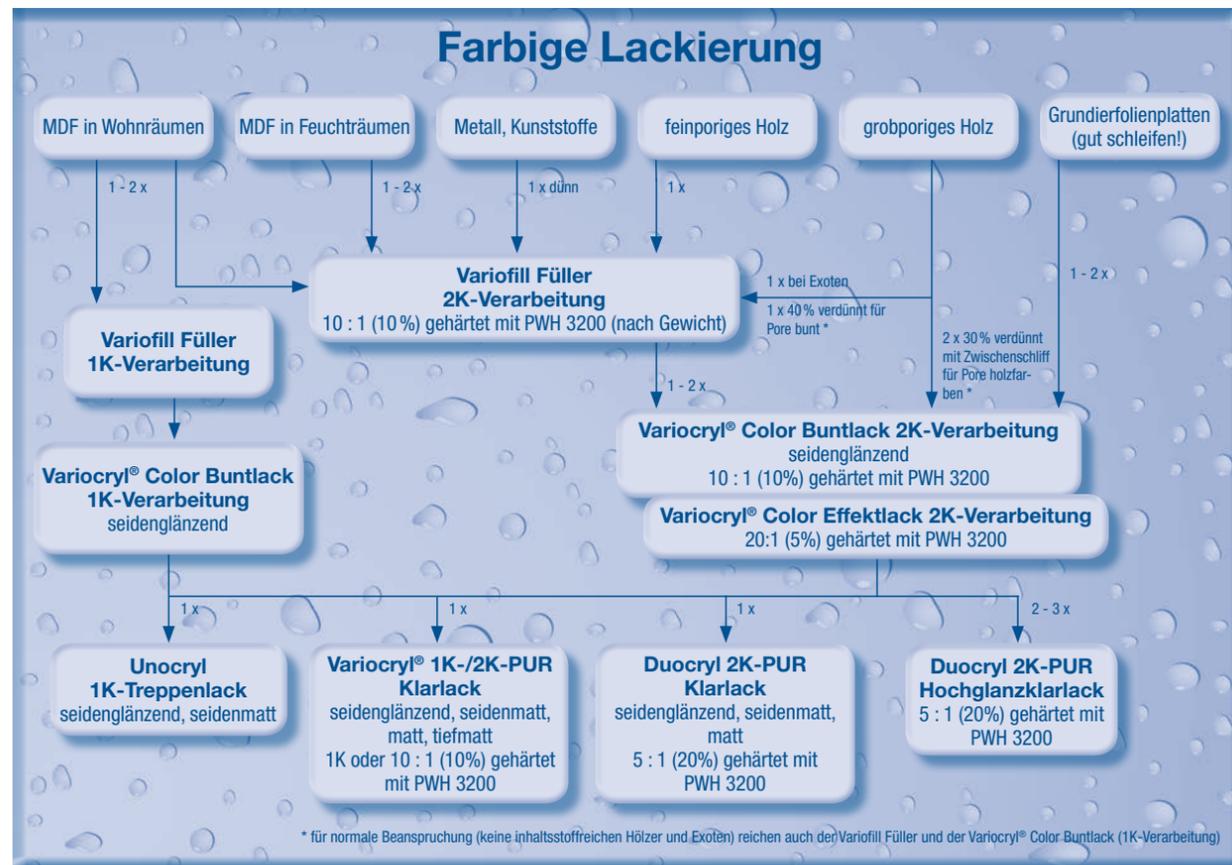
Speziell zur Reinigung und Pflege von Hochglanz-Oberflächen. Silikonhaltig.
→ HGP; 500ml

Procryl Parketreiniger

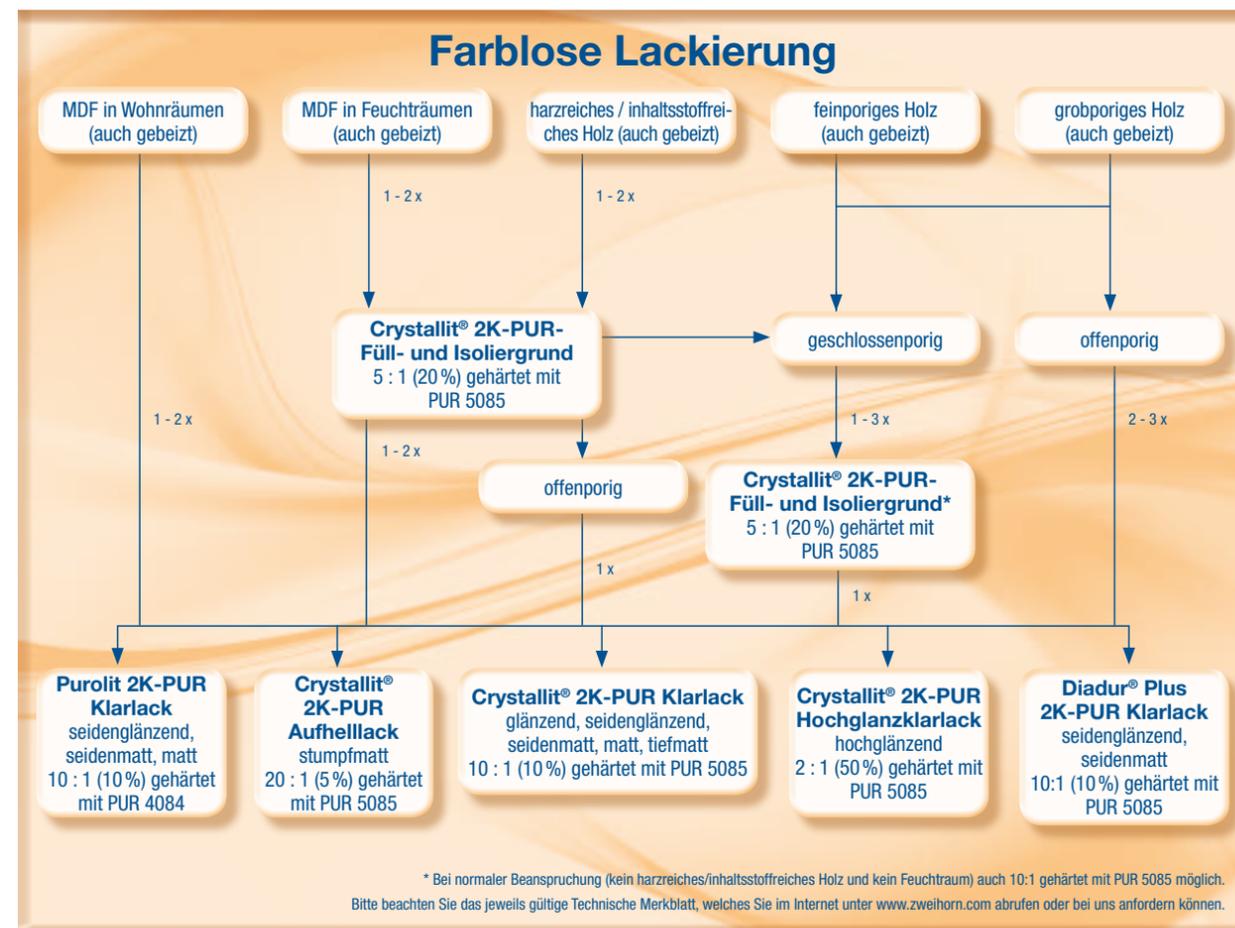
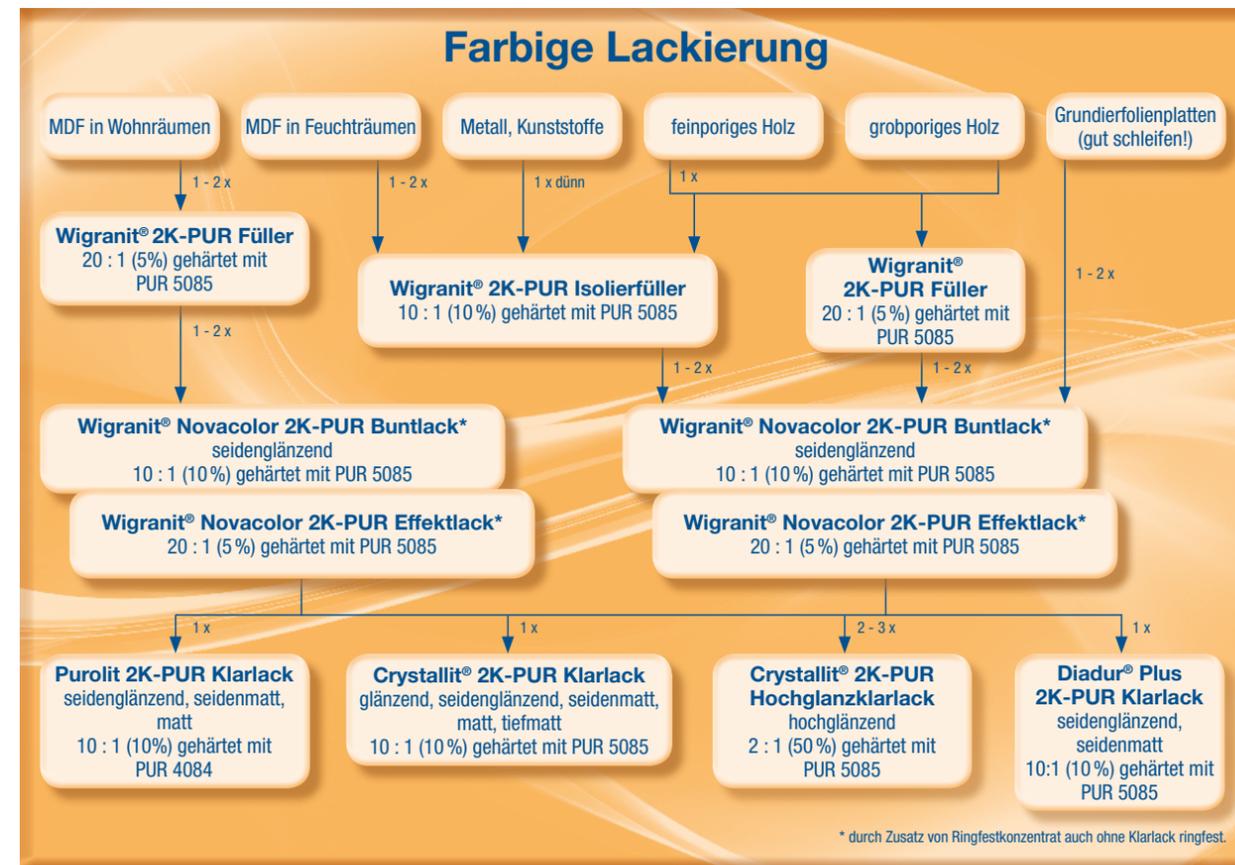
Zur Reinigung und Pflege von lackierten Holzfußböden und Laminat in einem Arbeitsgang. Erzeugt einen seidenmatten, rutschfesten, antistatischen Film.
→ PPR; 1l

Procryl Parkettpflege

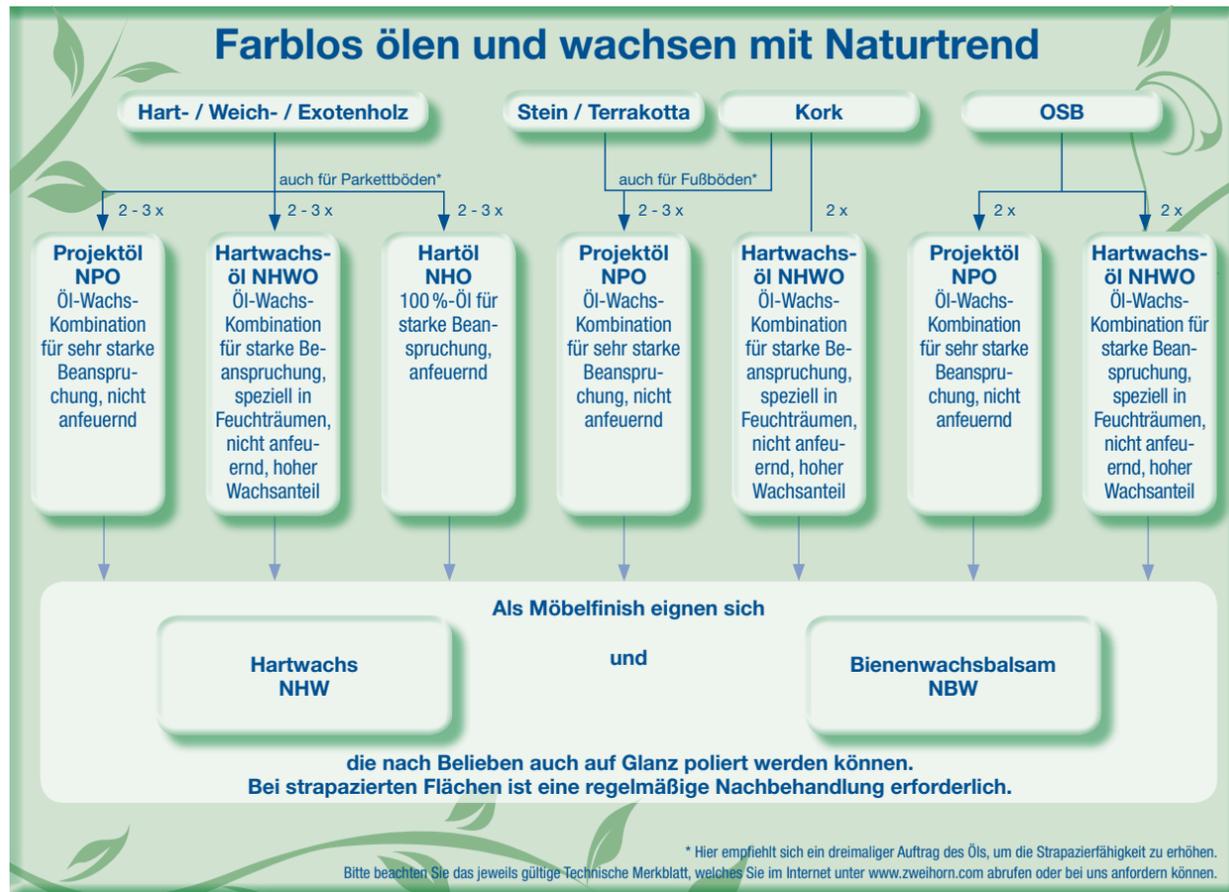
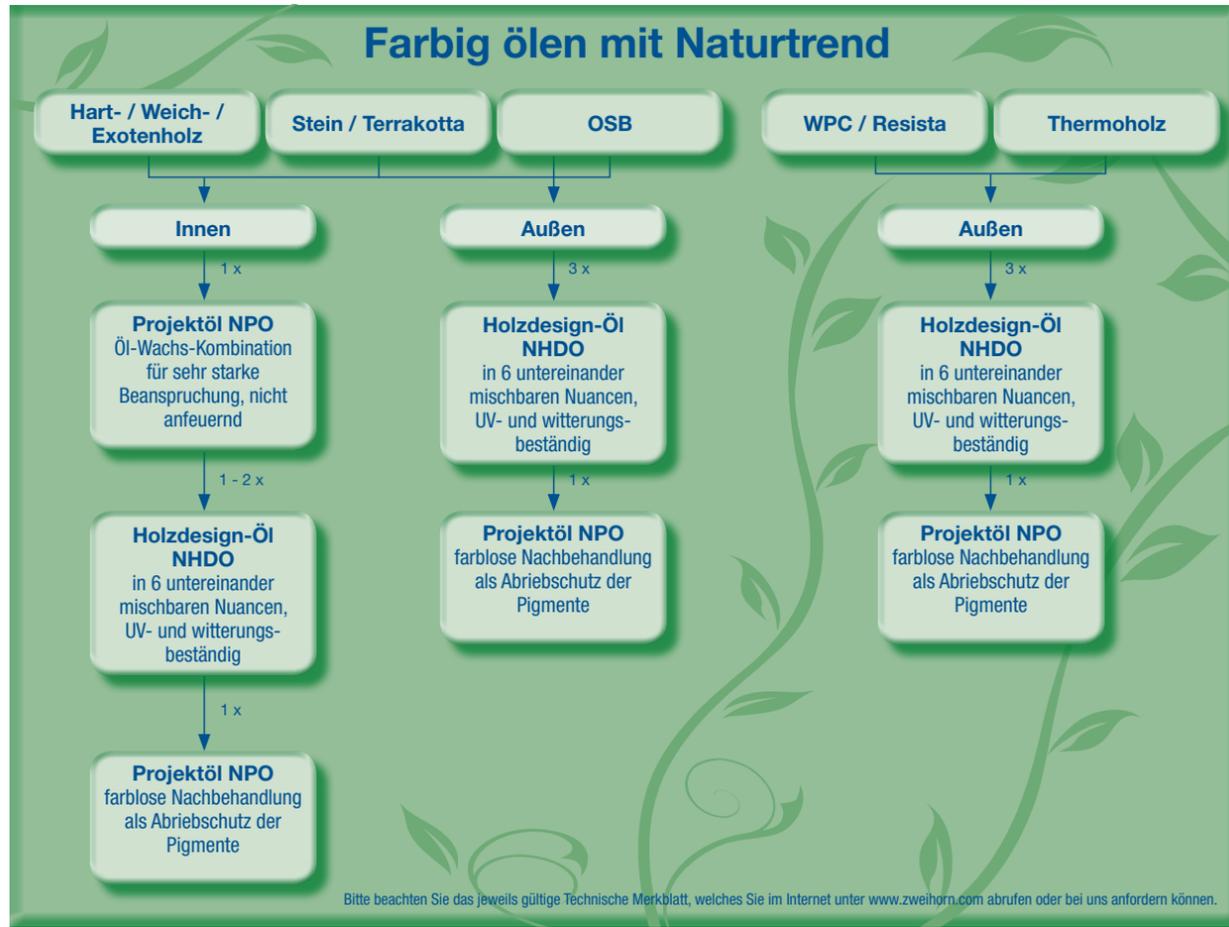
Zur Pflege von lackierten Holzfußböden und Laminat. Frischt den Glanz auf und schützt die Oberfläche ohne Nachpolieren.
→ PPP; 1l



Informationen zum Thema Glaslackierung erhalten Sie unter www.zweihorn.com



Informationen zum Thema Glaslackierung erhalten Sie unter www.zweihorn.com



Verwendung auf Holzarten	Lösemittelbeizen		Wasser-Alkoholbeizen		Wasserbeizen				
	S 9800 Antikgrundbeize	WNCB Wigranit® Novacolorbeize Streichen	S 9900 Spritz- und Pinselbeize Spritzen		AHB Aqua Holzbeize	ACB Aqua creativbeize	APB Aqua positivbeize	WB Wachsbeize	ORF 19945 Kaligenbeize (Laugenbeize)
Ahorn		○	●	●	●	○	○	○	
Birke		○	●	●	●	○	○	○	
Birnbäum		○	●	●	●	○	○	○	●
Buche		○	●	●	●	○	○	○	●
Eiche	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○
Erle			○	●	●	○	○	○	
Esche	● ¹	● ¹	○	●	○	●	●	○	○
Fichte/Tanne						○ ³	●	●	○
Kastanie	● ¹		○	○	●	○	○	○	○
Kiefer						○ ³	●	●	○
Kirschbaum			○	●	●	○	○	○	●
Kork	○	○	○	○	○	●	○	○	○
Lärche						○ ³	●	●	○
Limba	○		○		○	●	○	○	
Macore	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○
Mahagoni	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○
MDF	○		○		●	●	○	○	
Nussbaum	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○
OSB	●	●	○	●		●	●		○
Palisander	○		○						
Ramin			○		○	●	○	○	
Rüster/Ulme	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○
Vogelaugen-ahorn			○		●	●	○	○	○

○ = möglich ● = unsere Empfehlung 1 = betonte Pore 2 = flache Pore 3 = nur Volltöne

Bei Produkten, die zur Beschichtung eingesetzt werden, nehmen Prüfnormen einen hohen Stellenwert ein. Prüfnormen belegen nachweislich Qualität und besondere Eigenschaften der zertifizierten Produkte und geben somit die nötige Sicherheit. Die mitunter hohen Anforderungen (chemische Beanspruchung, Abriebfestigkeit, Schwerentflammbarkeit etc.) seitens Kunden, Architekten, aber auch Ausschreibungen, können entsprechend bedient werden.

Sämtliche Prüfungen werden ausschließlich an ausgehärteten Beschichtungen vorgenommen.



DIN 4102 – für Deutschland gültige Norm Brandverhalten/Schwerentflammbarkeit ABP – Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis

Diese Norm betrifft Baustoffe und Bauteile für den öffentlichen und privaten Gebäudebereich (z. B. Wände, Decken, Inneneinrichtungen, Treppen etc.).

Gültigkeit: Lacke, die ein Allgemein Bauaufsichtliches Prüfzeugnis besitzen, dürfen für Baustoffe nach Bauregelleiste A Teil 2 Ausgabe 2006/1 Ziffer 2.10.2 eingesetzt werden. Das ABP ist Voraussetzung für die Verwendung von Bauteilen in öffentlichen Gebäuden. Diese Lacke unterliegen der Fremdüberwachung. Schwerentflammbare Lacke nach DIN 4102-B1 müssen auf (nach DIN 4102-B1) geprüften Holzspanplatten, auch furniert, bzw. nach DIN 4102-B1 geprüften MDF-Platten eingesetzt werden, um die Prüfkriterien zu erfüllen. Auf anderen Untergründen gilt lediglich DIN 4102-B2 als erfüllt. Vorgeschriebene Auftragsmengen sind genau einzuhalten. Einteilung des Brandverhaltens nach DIN 4102 Teil 1: Baustoffklasse A = Nichtbrennbar Baustoffklasse B = Brennbar Baustoffklasse B1 = Schwerentflammbar Baustoffklasse B2 = Normalentflammbar Baustoffklasse B3 = Leichtentflammbar



DIN EN 13501-1 – für Europa gültige Norm für Brandverhalten/Schwerentflammbarkeit

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten für den Gebäudebereich zu ihrem Brandverhalten (z. B. Wände, Decken, Inneneinrichtungen, Treppen etc.). Gültig in allen europäischen Ländern. Speziell für öffentliche Gebäude, wie z. B. Flughäfen etc.

Schwerentflammbare Lacke nach DIN EN 13501-1 müssen auf den im Prüfzeugnis angegebenen Untergründen eingesetzt werden, um die Prüfkriterien zu erfüllen. Andere Untergründe sind nicht zulässig. Vorgeschriebene Auftragsmengen sind genau einzuhalten.



DIN 5510 – Vorbeugender Brandschutz in Schienenfahrzeugen; Teil 2: Brennverhalten und Brandnebenscheinungen von Werkstoffen und Bauteilen

Diese Norm enthält die für notwendig erachteten Anforderungen an das Brennverhalten und die Brandnebenscheinungen (Rauchbildung und Tropfbarkeit) für die beim Bau von Schienenfahrzeugen verwendeten Werkstoffe und Bauteile.



Solas 74/88, Imo Resolution MSC.36(63)-(1994 HSC-Code)7 und USCG-Zulassung

Diese Norm betrifft den Schiffsbau. Schwerentflammbarkeit im Schiffbau gemäß dem „internationalen Übereinkommen zum Schutz des menschlichen Lebens auf See.“ Durch die USCG-Zulassung wird das „Abkommen zwischen der Europäischen Gemeinschaft

und den Vereinigten Staaten von Amerika über die gegenseitige Anerkennung der Konformitätsbescheinigung für Schiffsausrüstung“ anerkannt.

IMO – International Marine Organisation
USCG – United States Coast Guard



EN 71-3 – Europa Norm-Migration/Wanderung von Schwermetallen Schwermetallen/chemische Elemente (Prüfung z. B. von Kinderspielzeug)

Die EN 71 Teil 3 bestimmt die Wanderung von schädlichen Substanzen in Beschichtungen (Schwermetalle wie Blei, Chrom, Cadmium, Barium etc.). Es wird durch Extraktion ein Verdauungsvorgang simuliert, der Aufschluss über die gelösten Stoffe gibt. Nachweisbare extrahierte Elemente werden quantitativ bestimmt. Dabei dürfen Grenzwerte der Gefahrstoffe nicht überschritten werden.

DIN 68861 – Beständigkeit von Möbeloberflächen

Diese umfangreiche Norm, bestehend aus mehreren Teilen, prüft u. a.: Einfluss von Hitze (trocken und feucht), chemische Beanspruchung, Kratzfestigkeit, Abriebfestigkeit, Zigarettenglut.



Nach Teil 1: Chemische Beanspruchung Beanspruchungsgruppen – Klassifizierung:

1A = höchste/beständigste Gruppe bis 1F = am wenigsten beständige Gruppe
Beispiel: Chemisch aushärtende Lack-/ Härter-Beschichtungen erreichen die Beanspruchungsgruppe 1B. Lacke, welche nur physikalisch/verdundert trocknen, erreichen in der Regel nur die Beanspruchungsgruppe 1C. Geprüft wird mit 26 verschiedenen Prüfsubstanzen, wie z. B. Getränken, Lösungsmitteln, Säuren, haushaltsüblichen Reinigungsmitteln etc.



Nach Teil 2: Abriebfestigkeit

Prüfung der Abriebfestigkeit von lackierten Flächen mit sog. Taber Abraser; Messung der Umdrehung bis 50% Durchrieb mit definiertem Schleifpapier.
2A = höchste/beständigste Gruppe bis 2F = am wenigsten beständige Gruppe



§ 31, Abs. 1 – Lebensmittel- und Futtermittelgesetz (LFGB)

Sollen Lacke für die Lackierung von Holzflächen an Ladeneinrichtungen im Lebensmittelbereich eingesetzt werden, sollte vorher ein unabhängiges Prüfinstitut die Unbedenklichkeit gem. § 31, Abs. 1 des Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände-gesetzes bescheinigen. Der Test erstreckt sich auf drei Bereiche:
► Migrationstest
► Qualitative und quantitative Untersuchung der Migrante
► Sensorische Prüfung (Geschmackstest in Anlehnung an DIN 10955)
Die Ergebnisse der Untersuchung werden in einem Prüfzeugnis protokolliert und ggf. die Unbedenklichkeit bescheinigt. Dieser Test ist z. B. für Lebensmittelkonserven-Innenbeschichtungen vorgeschrieben.



DIN 68930 – Anforderung an Küchenmöbeloberflächen in Bezug auf die Wechselklimabeständigkeit

Die Bestimmung der Wechselklimabeständigkeit erfolgt nach dem in DIN 68930 beschriebenen Zyklustest in einem Klimaprüfschrank. Folgender Zyklus wird 3 x durchgeführt.

Zyklus:

- 5 Std. Lagerung bei 23 °C, 83 % relative Luftfeuchtigkeit
 - 14 Std. Lagerung bei 40 °C, 92 % relative Luftfeuchtigkeit
 - 24 Std. Lagerung bei 23 °C, 50 % relative Luftfeuchtigkeit
- Der Trägerwerkstoff ist eine MDF-Platte.



Tox Control – Das Siegel für emissionsarme Möbellackierungen

Durch das Zusammenwirken von verschiedenen Schadstoffen in Innenräumen werden bereits schon bei geringen Mengen Beschwerden wie Kopfschmerzen, Konzentrationsschwächen, Reizungen der Luft- und Atemwege hervorgerufen. Da viele dieser Gefahrstoffe auch aus den Möbeln stammen können, wird mit der Prüfung zum TÜV Tox-proof-Zeichen die Freisetzung von Schadstoffen untersucht. Der Prüfkriterienkatalog für Möbel und alle dazugehörigen Teile und ausgehärteten Beschichtungen enthält folgende Schwerpunkte:

- Formaldehydgehalt ≤ 0,05 ppm nach 28 Tagen
- Phenolgehalt ≤ 14 µg/m³
- Isocyanatgehalt ≤ 0,1 µg/m³
- Restlösemittel/flüchtige ≤ 0,8 mg/m³ organische Verbindungen (VOC) Summe aller Einzelstoffe
- DIN 53160
- EN 71-3/9



Rutschfestigkeit gem. BGR 181 und DIN 51130

Bei dieser Prüfung begehen Prüfpersonen mit Prüfschuhen und definierter Gummisohle den zu prüfenden Bodenbelag, der mit Motoren-Schmieröl bestrichen wurde. Dabei wird die Neigung vom waagerechten Zustand bis zum Akzeptanzwinkel gesteigert. Der mittlere Gesamtakzeptanzwinkel wird in die Bewertungsgruppen R9 bis R13 eingestuft.



Für Zweihorn® Produkte, die das Überwachungszeichen (Ü) tragen, kann man für Bauteile wie Parkett, Treppen etc. eine CE-Kennzeichnung beantragen. Das Überwachungszeichen (Ü) erhalten Bauprodukte (Parkett-, Holzfußböden, Beschichtungs-, Behandlungs- und Klebstoffe), welche mit den vom DIBT (Deutsches Institut für Bautechnik) gemachten technischen Vorgaben des Gesundheitsschutzes übereinstimmen.



Institut für Baubiologie Rosenheim GmbH Prüfsiegel für gesundheits- und umweltbewusste Baustoffe und Einrichtungsgegenstände. Das Prüfsiegel wird Produkten zugesprochen, die baubiologisch unbedenkliches Wohnen und zugleich den Schutz der Umwelt sicherstellen.

Produkte (alphabetisch sortiert)														
	DIN 4102/B1	DIN EN 13501-1	DIN 5510	IMO / USCG	EN 71-3	DIN 68861/B	DIN 68861/C	DIN 68861/2	§31, Abs. 1 LFGB	DIN 68930	Tox Control	BGR 181 / DIN 51130	CE-Eignung	BGR-empfohlen
Colourcryl kolorierter Klarlack					✓									
Colourit kolorierter Klarlack					✓		✓							
Crystallit® Füll- und Isoliergrund	✓		✓								✓			
Crystallit® Hochglanzklarlack	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			
Crystallit® Klarlack	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			
Crystallit® Tiefmatklarlack	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓			
Diadur® Füllgrund	✓		✓	✓					✓		✓			
Diadur® Plus Klarlack	✓		✓		✓	✓				✓	✓			
Duritan® Füllgrund	✓		✓	✓	✓					✓	✓			
Duritan® Hochglanzklarlack	✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓			
Duocryl Füll- und Isoliergrund	✓		✓							✓				
Duocryl Parkettlack	✓		✓		✓	✓		✓			✓	✓	✓	
Duocryl Klarlack	✓		✓	✓	✓	✓				✓		✓		
Duocryl Hochglanzklarlack	✓		✓		✓	✓				✓				
Futuran® Treppenlack	✓		✓		✓	✓				✓	✓			
Holzlasur 2000®					✓									
Naturtrend Hartöl					✓		✓				✓	✓	✓	
Naturtrend Hartwachsöl					✓		✓				✓	✓	✓	✓
Naturtrend Holzdesignöl					✓		✓				✓			✓
Naturtrend Projektöl					✓		✓				✓	✓	✓	✓
Plastiklack Isolierlack				✓	✓	✓			✓					
Purolit-Klarlack	✓		✓		✓	✓								
Purolit Top-Klarlack	✓		✓		✓		✓	✓						
Super Duroffix® Aufhellack					✓		✓		✓		✓			
Super Duroffix® Füllgrund					✓				✓		✓			
Super Duroffix® Klarlack					✓	✓			✓		✓			
Unocryl Parkettgrund	✓		✓										✓	
Unocryl Parkettlack					✓		✓	✓				✓	✓	
Unolit Klarlack					✓	✓								
Variocryl® Color Buntlack	✓	✓	✓		✓	✓				✓	✓		✓	
Variocryl® Color Effektlack					✓				✓					
Variocryl® Klarlack	✓	✓	✓		✓	✓				✓	✓		✓	
Variocryl® Treppenlack					✓	✓						✓	✓	
Variofill	✓	✓	✓	✓						✓				
Wigranit® Isolierfüller	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓			
Wigranit® Novacolor Buntlack	✓	✓	✓	✓	✓	✓								
Wigranit® Novacolor Effektlack					✓									
Wigranit® Novacolor Hochglanzbuntlack	✓		✓		✓	✓								



Akzo Nobel Wood Coatings GmbH
Geschäftsbereich Zweihorn
Düsseldorfer Straße 96-100 · 40721 Hilden
Postfach 10 05 22 · 40705 Hilden/DEUTSCHLAND
Telefon: 0 21 03 / 77-800 · Fax: 0 21 03 / 77-577
www.zweihorn.com · E-Mail: zweihorn@akzonobel.com