



© Murray Frederick

Lignovit



DE PROFESIONELE HOUTVEREDELING
MET MEERWAARDE



Door onze aderen stroomt verf.

DE ADLER WEG



VOLGT U ONS OP DE ADLERWEG

- // Gebruikersvriendelijkheid
- // Duurzame oppervlaktekwaliteit
- // Ook voor binnengebruik
- // Uitstekende weerbestendigheid
- // Ademende oppervlakken
- // Eenvoudig en effectief onderhoud
- // Veelzijdige toepassingsmogelijkheden
- // Effectief en aantrekkelijk uiterlijk
- // Verzorgingsproducten die beschikbaar zijn bij elke ADLER-partner
- // Premium-service van het ADLER-team

De ADLER weg leidt u naar meer kwaliteit, schoonheid en winst!

ADLER MEERWAARDE IN HOUTVEREDELING

Het Tiroler bedrijf is specialist betreffende houtbescherming en houtcoatings. Al meer dan 30 jaar geleden heeft de ADLER-fabriek de ontwikkeling van houtveredelingsproducten op waterbasis voor de bouw gestart. In de loop der jaren zijn deze continu verbeterd en kon met de parallelle ontwikkeling van grondstoffen de Lignovit-familie worden gecreëerd. Met deze dunlagige houtafwerking op waterbasis, geven professionals hun houtconstructies de ADLER-meerwaarde. Vertrouw op het materiaal van de toekomst, namelijk hout en

geef uw klanten de schoonheid en de kwaliteit van deze natuurlijke grondstof. Volgens het motto „gemeenschappelijk groeien“ stelt ADLER haar knowhow, uitgerijpte concepten en ervaringen ter beschikking aan houtverwerkende bedrijv.

Met de Adler houtveredeling van de Lignovit-familie heeft u een systeem ter beschikking dat voldoet aan uw hoge eisen op het gebied van kwaliteit, schoonheid en rendement. Bent u al op de juiste weg?

INHOUDSOPGAVE

- BUITEN TOEPASSINGEN 7
- BINNEN TOEPASSINGEN 19



IMPRESSUM:

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG | Bergwerkstraße 22 | 6130 Schwaz
Tel. +43 5242 6922-0 | Fax +43 5242 6922-999 | info@adler-lacke.com | www.adler-lacke.com
Foto's: Johannes Plattner Fotografie | ADLER Ukraine | ADLER | Adobe Stock

BUITEN- EN BINNEN TOEPASSING

	Product	Speciale eigenschappen	Verwerking
A	Lignovit Primo ^{1 2}	Op waterbasis, kleurloze Houtbeschermings impregnering met biocide voor hout in buiten toepassing	  
B	Lignovit Lasur ¹	bijzonder ademende gebeitste oppervlakken Universeelproduct met basisbescher- ming voor alle houten constructies	   
C	Lignovit Tauchlasur ¹	bijzonder ademende gebeitste oppervlakken geoptimaliseerd voor dompelen en Flowcoaten	  
D	Lignovit Plus ¹	Goed gevulde beitsoppervlakken met lage onderhoudsintervallen buitengewoon geschikt voor de Vacumat®deklaag ook bonte beitskleuren mogelijk	  
E	Lignovit Plus LB ¹	efficiënte tussenlaag beits bijzonder geschikt voor gelamineerde constructies eenvoudige verwerking voor rollen of met de Vacumat® optimaal resultaat ook bij een enkele laag.	   
F	Lignovit Color VAC HF ¹ Lignovit Color STQ ¹	Dekkende houtveredeling met uitstekende dekkend vermogen en Lange Kleurstabiliteit verkrijgbaar in alle RAL- en NCS-kleuren bij witte en pastelkleuren verhindert Lignovit Sperrgrund vergeling door knoesten	  
G	Lignovit Sperrgrund ¹	zeer goede isolerende werking tegen houtinhoudsstoffen en harsen	  

¹ Lignovit Primo en Primo Lignovit Protect alleen als een chemische houtbescherming vereist is voor gebruik buitenshuis. Beschermt tegen schimmelaantasting (EN 152-1), hout vernietigende zwammen (EN 113) en voorkomt insectenvraat (EN 46).

² Gebruik houtconserveringsmiddelen met zorg. Voor gebruik altijd het etiket en de desbetreffende technische bladen van de producten in acht nemen.

H	Lignovit Ultramatt ¹	watergebaseerde, dekkende stompmatte houtcoating minerale uitstraling verkrijgbaar in alle RAL- en NCS- kleuren	   
I	Lignovit Spritzfertig NG ¹	uitstekende verwerking tijdens het spuitproces goed stelvermogen op verticale delen en tegelijkertijd goede vloeiing Lignovit Spritzfertig NG is met het ADLER MIX-systeem in talrijke Beitskleuren te kleuren (RAL en NCS)	  
J	Lignovit Protect	de natuurlijke houtveredeling speciaal voor naaldhout	     
	Lignovit Protect-Primo ^{1 2}	Verdonkering van naaldhout wordt aanzienlijk vertraagd door speciale ligninestabilisatie	
	Lignovit Protect-Finish ¹		
K	Lignovit Platin ¹	zorgt voor spectaculaire metallic glinsterende kleureffecten uitstekende levensduur door UV-reflectie bijzonder geschikt voor geborsteld, gebeiteld of ruwgezaagd hout.	  
L	Lignovit Terra ¹	ecologische houtolie, geproduceerd op basis van herwinbare en duurzame grondstoffen voor natuurlijk matte oppervlakken en een fluweelachtig gevoel helemaal zonder chemische houtbescherming voor binnen en buiten gebruik geschikt	 

BINNEN TOEPASSING:

M	Lignovit Interior UV 100	waterverdunbare, biocide vrije en geurloze beits, alleen voor binnenshuis gebruik. Geschikt voor wand- en plafondelementen van naaldhout 3-voudige UV-bescherming met nieuwe UV-absorber minimaliseert de vergeling van het hout, behoudt permanent het natuurlijke uiterlijk van het hout	   
---	--------------------------	--	--

 Vacumat

 1 x laag kwasten

 2 x lagen kwasten

 Airless

 Spuitpistool met beker

 Dompelen

 Flowcoaten

 Borstelmaschine

 Dit product kan met het ADLER Mix-systeem gekleurd worden.



LIGNOVIT PRIMO

Een perfecte primer.

Lignovit Primo heeft als primair doel het hout te voorzien van de nodige chemische houtconservering. Houten bekleding, luifels, balkons, dakspanten, enz., beschermt het tegen blauwzwam, houtvernietigende schimmels en insectenplagen. Door een speciale alkyd-hars te gebruiken, dringt het bijzonder goed door in het hout zonder de houtvezels sterk op te richten.

De laag kan door te kwasten, dompelen, flowcoaten of met een Vacumat verwerkt worden. Lignovit Primo heeft het certificaat van erkenning van de ARGE hout-beschermingsmiddelen gekregen. Hiermee worden aan de volgende voorwaarden voldaan:

- + Bewezen effectiviteit tegen schadelijke insecten voor hout
- + geslaagd voor veiligheidsbeoordeling
- + verzekerde, gelijkblijvende kwaliteit

Lignovit Primo is de perfecte houtbeschermings impregnering en verhoogt de levensduur van uw houten constructie.

Artikelnummer	5358000200
Verpakking	4 l 22 l 120 l 600 l

Gebruik houtconserveringsmiddelen met zorg. Voor gebruik altijd het etiket en de desbetreffende technische bladen van de producten in acht nemen. De technische bladen vindt u op www.adler-lacke.com



LIGNOVIT LASUR | LIGNOVIT TAUCHLASUR

De universelen.

Lignovit Lasur en Lignovit Tauchlasur zijn de universele toepasbare houtverdelingen producten van ADLER.

Het maakt niet uit voor welke applicatie methode u kiest, met deze producten bent u altijd juist. Om te kwasten en de applicatie met de borstelmaschine is Lignovit Lasur klaar voor gebruik. Lignovit Tauchlasur is speciaal voor de dompelprocedure en flowcoaten geoptimaliseerd. Beide kwaliteiten geven uw houten constructies een ademend oppervlak. Natuurlijk kunnen talrijke, individuele kleuren met het ADLER | Mix-systeem gekleurd worden.

Lignovit Lausur en Lignovit Tauchlasur zijn de allround-producten in de houtbouw.

Lignovit Lasur

Artikelnummer 53135 ff

Verpakking 4 l | 18 l

Lignovit Tauchlasur

Artikelnummer 5352000030 ff

Verpakkingen 4 l | 22 l

LIGNOVIT PLUS

De professionele.

Lignovit Plus is net als haar zus Lignovit Lasur een houtveredeling op waterbasis echter dan met een hoger vaste stof gehalte. Dit vertaalt zich in een hogere dekking en een langere onderhoudsinterval.

Door de speciale bindmiddelcombinatie van acrylaat-alkydharsen wordt een optimale verhouding tussen houtpenetratie en oppervlakbescherming behaald. Bijzonder te vernoemen zijn de goede verwerking met de kwast en met de Vacumat®. Lignovit Plus onderscheidt zich niet alleen door zijn technologie. Talrijke individuele kleuren kunnen met het ADLER | Mix-systeem gemengd worden. Of het is in natuurlijke bruintinten of in schrille bonte kleuren, uw fantasie wordt niet beperkt.

Lignovit Plus is de beste manier om houten constructies te beitsen en dit resultaat lang te behouden.

Artikelnummer 53220 ff

Verpakking 4 l | 18 l



LIGNOVIT PLUS LB

De rationele.

De tussenlaag beits op waterbasis overtuigt door een zeer goede en eenvoudige verwerking. Ook met eenmalig opbrengen zorgt Lignovit Plus LB voor een optimaal resultaat, dat indruk maakt met een elegante glans. Deze tijdbesparende verwerking maakt de nieuwe beits bijzonder efficiënte oplossing in de moderne houtbouw. Lignovit Plus LB is net zo geschikt voor de Vacumat verwerking als voor het kwasten. Bij vervuilingen is een lichte reiniging mogelijk. Hoge vulling, blokvastheid en ook bescherming tegen blauwzwam en schimmelrot geven het profiel weer van deze rationele coating.

ADLER Lignovit Plus LB is uitermate geschikt voor naaldhout en is de perfecte oplossing voor de industriële verwerking. Naast kleurloos is de beits in verschillende kleuren te mengen met het ADLER | MIX kleurmengsysteem.

*De efficiënte oplossing
voor gelijkde constructies,
gelamineerd hout en
nog veel meer.*

Artikelnummer 53219 ff
Verpakkingen 4 l | 18 l | 600 l Container

LIGNOVIT COLOR STQ | LIGNOVIT COLOR VAC HF

De bestendigen.

Of het nu gaat om heldere, levendige kleuren of subtiele pasteltinten - niets is onmogelijk voor zowel Lignovit Color STQ of Lignovit Color VAC HF. Hoge dekkracht en weerbestendig ijzeroxydepigmenten staan garant voor een perfect oppervlak bij dekkend gecoate houten constructies gedurende vele jaren.

Om bij witte en pastelkleuren het vergelen tegen te gaan, adviseren wij een grondlaag met Lignovit Sperrgrund 40960.

Voor op gezaagd of geborsteld hout wordt er met de dekkende houtbescherming Lignovit Color STQ of Lignovit Color VAC HF een mooi resultaat bereikt.

*Lignovit Color STQ en
Lignovit Color VAC HF zijn
in alle RAL- en NCS-kleuren
beschikbaar.*

Lignovit Color STQ
Lignovit Color STQ W10 5343000010
Lignovit Color STQ W30 5343000030
Lignovit Color STQ RAL 9016 5343009016
Verpakkingen 4 l | 22 l | 120 l

Lignovit Color VAC HF
Lignovit Color VAC HF W10 5312000010
Lignovit Color VAC HF W30 5312000030
Verpakkingen 4 l | 22 l | 120 l



LIGNOVIT ULTRAMATT

Al het andere is zomaar matt.

Deze op water gebaseerde, dekkende matte houtcoating overtuigt met een buitengewone, minerale uitstraling en tegelijkertijd de beste bescherming tegen vocht voor een lange levensduur.

Lignovit Ultramatt is bijzonder geschikt voor geschaafd en gezaagd hout. Of het nu gaat om gevels, tuinhuisjes, balkons of houten lambrisering, de matte houtbescherming is de optimale keuze voor creatieve architecten en veeleisende bouwers.

Lignovit Ultramatt overtuigt door de stomp matte oppervlakken en een minerale uitstraling.

Artikelnummer	
Lignovit Ultramatt W10	5346000010
Lignovit Ultramatt W30	5346000030
Verpakkingen	4 l 22 l

LIGNOVIT SPERRGRUND

De isoleerprof.

Lignovit Sperrgrund is de perfecte partner van Lignovit Color. De verschillende kleuren vormen een kleurpassend en isolerende/beschermende ondergrond.

Speciale actieve vulstoffen bieden weerstand tegen lelijke verkleuring van takken, zelfs bij verhoogde vochtbelasting. Die zijn bijzonder storend bij witte en pastelkleuren. Na het gronden met Lignovit Sperrgrund 40960 wordt de deklaag in de gewenste kleur met Lignovit Color of Ultramatt aangebracht.

De uitstekende natte hechting is een bijkomend voordeel voor de optimale duurzaamheid en levensduur van dekkend gelakte houten gevels.

De isoleerprof kan uitstekend gekwast of met de vacumat machine worden aangebracht.

Artikelnummer	
Lignovit Sperrgrund wit	40960
Lignovit Sperrgrund div. Kleuren	5322055636 ff
Verpakkingen	4 l 18 l 120 l



LIGNOVIT SPRITZFERTIG NG

Een goede keuze voor beitsende en dekkende constructies

Lignovit Spritzfertig NG is een houtveredeling op waterbasis, die door speciale thixotrope middelen een uitgebalanceerd evenwicht heeft tussen vloeiing en stelvermogen.

Om deze reden is het bijzonder geschikt voor verticale spuittoepassingen. Tijdens de applicatie wordt er direct een tweede laag op het hout opgebracht. Vooral bij donkere beitskleuren heeft een voorgrondering met Lignovit Lasur zich in de praktijk bewezen. Daardoor wordt een bijzonder gelijkmatig beitsbeeld bereikt.

Talrijke individuele kleuren kunnen met het ADLER | Mix-systeem gemengd worden. Of het in natuurlijke bruintinten is of in schrille bonte kleuren, uw fantasie wordt niet beperkt.

De Spritzfertig versie van Lignovit is bijzonder geschikt voor garagedeuren en paneelmaterialen.

Artikelnummer	
Lignovit Spritzfertig NG W10	5353000010
Lignovit Spritzfertig NG W30	5353000030
Verpakkingen	4 l 22 l

LIGNOVIT PROTECT

De specialist voor naadhout.

Dankzij intensief onderzoek van het ADLER-laboratorium is het nu mogelijk om naaldhout „onzichtbaar“ te beschermen en zo de natuurlijkheid permanent te behouden. Dit wordt door het duo Lignovit Protect-Primo en Lignovit Protect-Finish bereikt.

Speciale lignine-stabilisatoren in Lignovit Protect-Primo vertragen het donker worden van naaldhout aanzienlijk. Vanwege de geselecteerde bindmiddelcombinatie van een speciale olie en een hoogwaardige PUR-dispersie, is Lignovit Protect ook bijzonder geschikt voor de harsrijke lariks. Een nieuwe formule in de kleuren vuren en lariks zorgt ook voor volledige UV-bescherming en langdurige waterafstotendheid. Lelijke vervuilingen op houten gevels worden actief voorkomen en daarom onderscheidt dit systeem zich aanzienlijk van conventionele „nano-coatings“. Met ADLER Lignovit Protect beschermt u houten gevels optimaal tegen UV-straling. Geef Uw houten constructie de ALDER-meerwaarde!

Met Lignovit Protect creëert u een zeer transparant en natuurlijk oppervlak.

Artikelnummer	
Lignovit Protect-Primo	5359000200
Verpakkingen	4 l 22 l
	120 l 600 l
Lignovit Protect-Finish vuren	5320055484
Lignovit Protect-Finish lariks	5320055485
Lignovit Protect-Finish dennen	5320063511
Verpakkingen	4 l 22 l



© OBERSTALLER & SAMMER ARCHITEKTEN



© HUBER & SOHN



© MARKUS SCHLITSCH ARCHITEKTEN / ANDREAS BUSCHMANN



Door onze aderen stroomt verf.

LIGNOVIT PLATIN

De spectaculaire

Met Lignovit Platin kunnen spectaculaire effecten worden bereikt op het gebied van houten gevels. Speciale pigmenten zorgen voor glinsterende metaalkleuren en verhogen de levensduur door de sterkere reflectie van het UV-licht.

De bewezen lignovit-technologie zorgt ook voor een eenvoudige toepassing, ademend vermogen en extreem goede weersbestendigheid. Juist moderne houten constructies krijgen door Lignovit Platin net dat extra.

Zet accenten met verschillende kleuren. Van donker toermalijnzwart naar elegante grijs tinten, zoals kwarts- of agaatgrijs, tot warme bruintinten, talrijke kleuren kunnen met het ADLER | Mix-systeem gekleurd worden.

Lignovit Platinum is bijzonder geschikt voor geborsteld, gehakt of gezaagd hout.

Artikelnummer 53289 ff
Verpakking 4 l | 18 l

LIGNOVIT TERRA

De ecologische met C2C certificaat.

De op waterbasis, ecologische houtolie Lignovit Terra wordt geproduceerd op basis van geselecteerde, herwinbare en duurzame grondstoffen en is vrij van oplosmiddelen, weekmakers en evenals formaldehyde. Lignovit Terra bevat natuurlijke oliën, die zorgen voor een gezond binnenklimaat en een mat oppervlak met een bijzonder aangenaam, fluweelachtig gevoel.

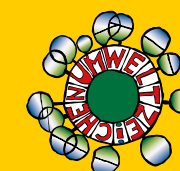
De houtolie is ook ademend, zodat het hout vocht kan absorberen en ook weer ongehinderd af kan geven. Lignovit Terra is geschikt voor binnen- en buiten en dat helemaal zonder chemische houtbescherming. Zeer goede bescherming tegen vocht, lange levensduur, bestand tegen zweet en speeksel zijn verdere voordelen van deze ecologische houtolie. Lignovit Terra is verkrijgbaar in talrijke kleuren en laat niets te wensen over qua design. Lignovit Terra kan met het ADLER | Mix verfmengsysteem in talrijke kleuren gemengd worden.

De ecologische houtolie zonder chemische houtbescherming voor binnen en buiten.

Artikelnummer 53010 ff
Verpakkingen 4 l | 22 l



BRONZE





BINNEN



Door onze aderen stroomt verf.

LIGNOVIT INTERIOR UV 100

De „natuurlijke“.

Het toepassen van hout is de laatste jaren steeds populairder geworden vanwege de ecologische duurzaamheid en het uitstekende woonklimaat. Maar hout wordt niet alleen buitenshuis gebruikt, maar hout wordt ook steeds vaker gebruikt voor wand- en plafondelementen in het interieur.

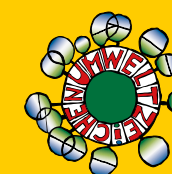
Speciaal voor deze toepassing werd Lignovit Interior UV 100 ontwikkeld. Door speciale lichtbeschermingsmiddelen voor de absorptie van de UV-straling en stabilisatie van lignine wordt vergeling van het hout voorkomen. De natuurlijke uitstraling van het naaldhout blijft hiermee permanent behouden. Zoals alle Lignovit-producten is ook Lignovit Interior UV 100 waterverdunbaar en geurloos.

Naast de kleur naturel zijn er ook veel trendy witte kleuren beschikbaar.

*De beste bescherming
voor permanent fris en
natuurlijk hout.*

Lignovit Interior UV 100

Natur	53229
Tanne	5314053960
Mont Blanc	5314053956
Großglockner	5314053961
Zugspitz	5314053962
Verpakking	4 l 18 l



Voor meer verwerkinginformatie kijkt u a.u.b. het technische blad van Lignovit Interior UV 100 na.



Door onze aderen stroomt verf.

Meer dan 80 jaar geleden heeft Johann Berghofer
de basis gelegd voor ADLER met het ontwikkelen van eigen lakken.
Sindsdien is er heel veel veranderd, maar één ding is hetzelfde gebleven:
Onze passie voor verf, die ons elke dag weer aanzet, om aan
de perfecte oppervlaktecoating te werken.

De verf zit in ons bloed – door onze aderen stroomt verf.

ADLER-Werk Lackfabrik · A-6130 Schwaz/Tirol · Bergwerkstraße 22 · T. +43 5242 6922-0
info@adler-lacke.com · www.adler-lacke.com · facebook.com/adlerlacke

ADLER Deutschland GmbH · Kunstmühlstr. 14 · D-83026 Rosenheim · T. +49 8031 304 5174
ADLER Lack AG · Etzelstraße 5 · CH-8856 Tuggen · T. +41 55 465 2121
ADLER Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001
ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621

ADLER Česko s.r.o. · Pražská 675/10 · CZ - 642 00 Brno - Bosonohy · T. +420 731 725 957
ADLER Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308
ADLER Benelux BV · De Boelakkers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020