

Lignovit Platin

5318Vattenbaserad, tunnskiktig **metallic-trälasyr** för **industri och hantverk**

PRODUKTBESKRIVNING

Produktnummer

53289 ff

Allmänt

Vattenbaserad, tunnskiktig trälasyr för professionell användning. Ger med sin specialpigmentering möjligheten till spektakulära, metalliskt skimrande färg effekter. Produkten utmärker sig genom sin utmärkta väderbeständighet, jämn nedbrytning när den utsätts för vädret och hög blockstabilitet.

Särskilda egenskaper teststandarder

- Ett biocid-medel skyddar beläggningen mot blåfläckar och mögel.
Verksamt ämne:
3,0 g/kg (0,30 %) IPBC (3-jodpropynylbutylkarbamat)
- Fransk förordning DEVL1104875A** om märkning av byggbeläggningsprodukter avseende deras emissioner av flyktiga skadliga ämnen: A+

Användningsområden

- Icke-dimensionsstabla och begränsat dimensionsstabla träkomponenter i utomhusmiljöer, som t.ex. trähus, träpaneler, skärmtak, profilbrädor, fönsterluckor, balkonger, grindar.
- Särskild lämpad för borstad, hackad och råsågad virke.

BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner

- Rör om produkten före användning. Men undvik luftförsel vid omrörningen.
- Det krävs att produkt, objekt och rummet har en temperatur på minst + 10 °C.
- De optimala bearbetningsförhållandena är mellan 15–25 °C vid en relativ luftfuktighet på 40–80 %.
- Använd inte vid starkt solljus, regn, extrem hög luftfuktighet, stark vind eller när det föreligger risk för frost.
- För tidig fuktbelastning från regn eller dagg ska undvikas till varje pris!
- Vid nya träkomponenter rekommenderar vi applicering på alla sidor.

09-22 (ersätter 08-20) ZKL 5318

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Tel: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, e-post: technical-support@adler-lacke.com

Våra bruksanvisningar bygger på den senaste kunskapen och ska efter bästa förmåga bistå köparen/användaren, men ska ändå justeras efter användningsområdet och de lokala förhållanden vid bearbetningen. Det är köparens/användarens eget ansvar att avgöra om den levererade produkten är lämplig för den avsedda användningen. Därför rekommenderar vi att produktens lämplighet testas på en provbit. I övrigt gäller våra allmänna försäljningsvillkor. Alla tidigare informationsblad förörlorar med denna version sin giltighet. Med reservation för ändringar av förpackningsstorlekar, färgtoner och tillgängliga glansgrader.

- Det går appliceringstekniskt inte att undvika att kåda tränger ut.
- Urlakning av vattenlösliga träinnehållsämnen, kan, i synnerhet vid slagregn, minimeras genom en heltäckande beläggning och en extra strykning på virkets gavelytor.
- På lärk och tannirika träslag kan putsrester (hög alkalinitet) eller järndamm (rostbildning) leda till svarta missfärgningar.
- Färgtonen och kompatibiliteten samt vidhäftningen med underlaget ska kontrolleras genom att skapa testområden.
- Säkerställ god ventilation under bearbetning och torkning.
- Beakta vår **ARL 500 - Arbetsanvisning för beläggning av icke dimensionsstabila och begränsat dimensionsstabila träkomponenter – Allmän del.**

Appliceringsteknik



Appliceringsmetod	Pensla	Vacumat
Dryghet per applicering (g/m ²) Grovsågat	80–100	90–120
Dryghet per applicering (g/m ²) Hyvlat/slipat	60–80	90–120
Dryghet per applicering (m ² /l) Grovsågat:	10–12	8–11
Dryghet per applicering (m ² /l) Hyvlat/slipat	12–14	8–11

Produkten är bearbetningsklar.

Underlagets form, beskaffenhet och fukthalt påverkar åtgången/drygheten. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

Torkningstider

(vid 23 °C och 50 % RF)



Dammtorr (ISO 1517)	efter ca 30 minuter
Slipbar	efter ca 3–4 timmar
Överlackerbar	efter ca 3–4 timmar
Helt torkat	efter ca 12 timmar

De uppgivna värden är riktvärden. Torkningen beror på flera faktorer såsom underlag, skiktjocklek, temperatur, luftcirkulation och relativ luftfuktighet.

Låga temperaturer och/eller hög luftfuktighet kan förlänga torktiden.

Undvik direkt solljus!

Rengöring av arbetsredskapen



Med vatten omedelbart efter användning.

För borttagning av intorkade lackrester rekommenderar vi Aqua-Cleaner 8004 (utspätt 1:1 med vatten).

UNDERLAG	
Underlagstyp	Barrträ
Underlagets beskaffenhet	<p>Underlaget ska vara torrt, rent, bärkraftigt, fritt från separerande ämnen såsom fett, vax, silikon, kåda osv. och fritt från trädamm samt kontrolleras avseende lämplighet för beläggning.</p> <p>En förutsättning för en lång hållbarhet på beläggningsen är att principerna för konstruktivt träskydd beaktas.</p>
Virkets fuktighet	15 % +/- 2 %
Förbereda underlag	<p>För optimal hållbarhet rekommenderar vi att du slipar släta träytor med kornstorlek 80 i fiberriktningen, rengör ytorna noga och tar bort utträngande träämnen, som t.ex. kåda och kådfickor. Vassa kanter ska avrundas.</p> <p>Rengör kådrika träslag med torkningshämmande ämnen med Nitro-Verdünnung Aromatenfrei 8017.</p> <p>Följ respektive produkts tekniska informationsblad.</p>
BELÄGGNINGSSUPPBYGGNAD	
Allmänt	Beläggningssupbyggnaderna nedan ska ses som exempel.
Impregnering	<p>Ska, vid behov av skydd mot blåmögel, svamp- och insektsangrepp, impregneras 1 x med Lignovit Primo 5358 (gäller för virke i hållfasthetsklassen enligt EN 350-2, 3–5) eller 1 x med Lignovit 3in1-Lasur 5327 (ingen grundbeläggning erfordras).</p> <p>Mellantorkning: ca 4 timmar</p> <p>Använd träskyddsmedel med försiktighet. Läs alltid etiketten och respektive produkts tekniska informationsblad före användning.</p>
Grundbehandling	Lignovit Lasur 5315
Mellanslipning	<p>Vid behov lätt slät slipning kornstorlek 240–280.</p> <p>Ta bort slipdamm.</p>
	
Slutskikt	1 x Lignovit Platin 5315
SKÖTSEL OCH RENOVERING	
Skötsel	Beakta vår ARL 504 - Arbetsanvisning för beläggning av dimensionsstabla och begränsat dimensionsstabla träkomponenter – Skötsel och reovering.

BESTÄLLNINGSGENOMGÅNG

Förpackningsstorlekar 4 l; 18 l

Färgtoner/glansgrader	Lignovit Platin	53289
	Achatgrau	53292
	Karneolrot	53319
	Granatbraun	53318
	Topasgrau	53317
	Pyritgrau	53316
	Quarzgrau	53294
	Rubinrot	53297



Ytterligare färgnyanser kan blandas till med **ADLER färgblandningssystem ADLERMix**.

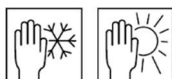
Baslack:
Basis Lignovit Platin tonbar 53289

- Vi rekommenderar att anlägga ett färgprov på det valda underlaget för att bedöma hur den slutliga färgnyansen blir med de valda produkterna.
- För att säkerställa en jämn färgnyans på en yta bör endast produkter med samma batchnummer användas.
- Uppmärksamma vår **ARL 800 - arbetsriktlinjer för arbete (inklusive skötsel och underhåll) med ADLER Mix, Pur Mix och Color4You doseringsmaskiner**.

Tilläggsprodukter Nitro-Verdunnung Aromatenfrei 8017
Aqua-Cleaner 8004
Lignovit Primo 5358
Lignovit Lasur 5315
Lignovit 3in1-Lasur 5327

YTTERLIGARE INFORMATION

Hållbarhet/lagring



Minst 1 år i förslutna originalförpackningar.

Ska lagras skyddat från fukt, direkt solljus, frost och höga temperaturer (över 30 °C).

Öppnade behållare ska förslutas väl och användas så snabbt som möjligt.

Tekniska data

VOC-halt EU-gränsvärde för Lignovit Platin (kat. A/e):
130 g/l (2010). Lignovit Platin innehåller max 30 g/l VOC.

Säkerhetsteknisk information



Mer information om säkerhet vid transport, lagring och hantering samt omhändertagande finns i tillhörande säkerhetsdatablad. Den aktuella versionen finns på **www.adler-lacke.com**.

För sliparbete ska åtminstone ett P2/P3 dammfilter som personlig skyddsutrustning användas som skydd mot slip- och trädam.

Produkten är endast lämplig för industriell och kommersiell användning.