

Lignovit Color VAC HF

5312

Vattenbaserad, valfritt **täckande eller laserande pigmenterad träbeläggning** för professionell användning

PRODUKTBESKRIVNING

Allmänt

Vattenbaserad, medeltäckande, valfritt täckande eller laserande pigmenterad träbeläggning baserad på en högvärdig akrylatdispersion. Produkten utmärker sig genom bra hanteringsförmåga och hög blockstabilitet och har optimerats för påläggning med en Vacumat. Särskild väl lämpad för forcerade torkningsprocesser.

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+

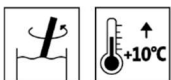
Användningsområden



- Icke-dimensionsstabla och begränsat dimensionsstabla träkomponenter i utomhusmiljöer, t.ex. trähus, träpaneler, skärmtak, profilbrädor, fönsterluckor, balkonger, grindar.

BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner



- Produkten ska röras om före användning.
- Produkt-, objekt- och rumstemperaturen ska vara minst + 10 °C.
- De optimala bearbetningsförhållandena är mellan 15–25 °C vid en relativ luftfuktighet på 40–80 %.
- Tidig fuktbelastning genom regn eller dagg får inte förekomma!
- För nya träkomponenter rekommenderas en grundbehandling på alla sidor.
- Det går appliceringstekniskt inte att undvika att kåda tränger ut.
- Det går att minimera bortsköljning av vattenlösliga träämnen, särskilt vid slagregn, genom att applicera produkten på alla sidor och en extra strykning på ändarna.

09-22 (ersätter 09-21) ZKL 5312

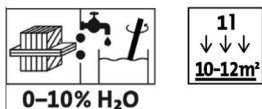
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Tfn: 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.

- Färgtonen och kompatibiliteten samt vidhäftningen på underlaget ska kontrolleras genom att skapa testområden.
- Säkerställ god ventilation under bearbetning och torkning
- En grovsågad underyta medför ökad förbrukning.
- Beakta vår **ARL 500 - Arbetsanvisning för beläggning av dimensionsstabila och begränsat dimensionsstabila träkomponenter – Allmän del.**

Appliceringsteknik

0–10% H₂O

Appliceringsmetod	Vacumat
Spädning	Vatten
Tillsats av förtunning i %	0–10
Appliceringsmängd (g/m ²)	ca 150–200 (beroende på färgton)
Våtfilm (µm)	ca 125–175
Dryghet per applicering (m ² /l) ¹⁾	10–12
Dryghet per applicering (g/m ²) ¹⁾	90–110
¹⁾ hyvlat underlag	

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)



3–4h

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.

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

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.

En förutsättning för en lång hållbarhet på beläggningen är att principerna för konstruktivt träskydd beaktas.

Träfuktighet	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-Verdünning Aromatenfrei 8017.</p> <p>Följ respektive produkts tekniska informationsblad.</p>
BELÄGGNINGSUPPBYGGNAD	
Allmänt	Beläggningsuppbyggnaderna nedan ska ses som exempel.
Impregnering	<p>Impregnera vid behov i utomhusmiljö för att skydda mot blånad samt svamp- och insektsangrepp 1 gång med Lignovit Primo 5358 (gäller för trä med beständighet 3 till 5 enligt EN 350-2).</p> <p>Mellantorkning: ca 4 timmar</p> <p>Använd träskyddsmedel med försiktighet. Läs alltid etiketten och respektive produkts tekniska informationsblad före användning.</p>
Grundbehandling	<p>För kromatiska färgtoner: 1 x Lignovit Color VAC HF 5312</p> <p>För färgton vit och ljusare pastelltoner: 1 x Lignovit Sperrgrund 5322</p> <p>För lasurfärgtoner: 1 x Lignovit Color VAC HF 5312</p>
Mellanslipning	<p>Vid behov lätt putspolering kornstorlek 240–280.</p> <p>Ta bort slipdamm.</p>
	
Slutskikt	1 x Lignovit Color VAC HF 5312
SKÖTSEL OCH RENOVERING	
Skötsel	Beakta vår ARL 504 - Arbetsanvisning för beläggning av dimensionsstabila och begränsat dimensionsstabila träkomponenter – Skötsel och renovering.

BESTÄLLNINGSPÅSÄTTNING

Förpackningsstorlekar 4 l, 18 l

Färgtoner/glansgrader

Baslack:

W10 vit, tonbar 5312 000010
Basis W30 5312 000030



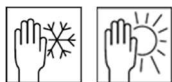
Ytterligare färgnyanser kan blandas till med **ADLER färgblandningssystem ADLERMix**.

- Vi rekommenderar att göra 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 användas produkter med samma batchnummer.
- Bäst väderbeständigheter har medelljusa/-mörka färgnyanser; alltför ljusa eller mörka nyanser ska undvikas vid extrema väderförhållanden.
- Uppmärksamma vår **ARL 800 - arbetsriktlinjer för arbete (inklusive skötsel och underhåll) med ADLER Mix, Pur Mix och Color4You doseringsmaskiner**.

Tilläggsprodukter

Nitro-Verdünning Aromatenfrei 8017
Aqua-Cleaner 8004
Lignovit Primo 5358
Lignovit Sperrgrund 5322

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 Color VAC HF (kat. A/d): 130 g/l (2010). Lignovit Color VAC HF innehåller max 40 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 trädamn.

Produkten är endast lämplig för industriell och kommersiell användning.