

Aquawood Dura-Base L

5820

Transparent 1K-mellanbeläggning för Haustüren för industri och hantverk
Systemanpassad i kombination med Aquawood Dura-Finish L

PRODUKTBESKRIVNING

Allmänt

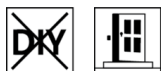
Vattenbaserad, färglös 1K mellanbeläggning. Produkten är blockfast och kännetecknas av mycket god vidhäftning i vått tillstånd, hög elasticitet, mycket god slipbarhet och god fyllighet. Förhindrar genomslipning av färgade doppimpregneringar.

Särskilda egenskaper och provningsstandarder



- **Fransk förordning DEVL1104875A**
Märkning av byggbeläggningsprodukter för deras utsläpp av flyktiga föroreningar: A+

Användningsområden



Ytterdörrar, balkongdörrar, lyft- och skjutdörrar samt garageportar för utvändig och invändig användning.

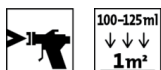
BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner



- Rör om produkten före användning. Men undvik luftförsel vid omrörningen.
- En produkt-, objekt- och rumstemperatur på minst + 15 °C krävs.
- De optimala bearbetningsförhållandena är mellan 15 - 25 °C och en relativ luftfuktighet på 40 - 80 %.
- Vid byte från Aquawood Dura-Base L (5820) till andra vattenbaserade färgsystem, se till att rören och sprututrustningen rengörs tillräckligt under tiden, helst med varmt vatten.
- Varje förändring av bearbetningsprocessen, omgivningsförhållanden, att inte följa instruktionerna och användning av icke listade produkter kan påverka resultatet negativt.
- Var uppmärksam på vår **ARL 305 – Arbetsriktlinjer för beläggning av dimensionsstabila och begränsat dimensionsstabila komponenter – Ytbeläggning av ytterdörrar och garageportar.**

Appliceringsteknik



	Airless	Airless luftassisterad (Airmix®, Aircoat, osv.)
Sprutmunstycke Ø (mm)		0,28

1-1 ZKL 5820 | 12/24 | ersätter 1-0

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Tel.: 0043/5242/6922-190, fax: 0043/5242/6922-309, e-mail: technical-support@adler-lacke.com

Våra instruktioner baseras på det aktuella kunskapsläget och är avsedda att ge köparen/användaren råd efter bästa förmåga, men måste anpassas individuellt till användningsområden och bearbetningsförhållanden. Köparen/användaren är ansvarig för att besluta om lämplighet och användning av den levererade produkten, varför det rekommenderas att ett prov tas fram för att kontrollera produktens lämplighet. I övrigt gäller våra allmänna försäljningsvillkor. Alla tidigare informationsblad förörlor sin giltighet med denna utgåva. Med reservation för ändringar av förpackningsstorlekar, färgnyanser och tillgängliga glansgrader.

Sprutmunstycke Ø (tum)	0,011	
Sprutvinkel (°)	20 - 40	
Insprutningstryck (bar)	80 - 100	
Pulvriserande luft (bar)	-	0,5 - 1,5
Sprutavstånd (cm)	25	
Appliceringsmängd per applicering (g/m ²)	100 - 125	
Våtfilm (µm)	100 - 125	

Produkten är klar att användas.

Den faktiska förbrukningen påverkas av arbetsstyckets form och ytegenskaper samt typen av applikation. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

Torktider

(vid 23°C och 50% relativ fuktighet)



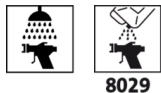
Dammtorr (ISO 1517)	ca. 30 Minuter
kläbbfri	ca. 1 Timme/-ar
Överlackerbar i rumstemperatur	ca. 2 Timme/-ar
överlackerbar efter forcerad torkning 20 minuter avrinning 50 minuter torkfas (35 - 40 °C) 20 minuter avkylningsfas	ca. 90 Minuter

De angivna värdena 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



Ska rengöras direkt efter användningen med vatten.

För borttagning av intorkade lackrester rekommenderar vi Aqua-Cleaner (8029) (1:1 utspädd med vatten).

UNDERLAG

Underlagstyp

Trä enligt direktiv för fönstertillverkning

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.

Träfuktighet

13 % ± 2 %

BELÄGNINGSUPPBYGGNAD

Impregnering

1 x Aquawood Primo (5453)

Mellanliggande torkning: ca 4 timma(r)

Använd träskyddsmedel med försiktighet. Läs alltid etiketten och respektive produkts tekniska informationsblad före användning.

Var uppmärksam på vår **ARL 056 – Arbetsriktlinjer för användning av träskyddsmedel.**

Mellanbeläggning

Barrträd:

1 x Aquawood Dura-Base L (5820)

Lövträd och lärk:

2 x Aquawood Dura-Base L (5820)

Mellanliggande torkning: ca 2 timma(r)

Mellanslipning



Lätt utjämnande slipning Kornstorlek 220 – 280

Ta bort slipdamm.

Slutskikt

1 x Aquawood Dura-Finish L (5824)

BESTÄLLNINGSPÅSÅTTNING

Förpackningsstorlekar

5 kg, 25 kg, 120-kg-Polyfat -Polyfat

Färgnyanser/glansgrader

Standardfärg(er):
 Farblos (5820000200)

För att bedöma den slutgiltiga färgnyansen rekommenderar vi att du först testar genom att applicera alla valda produkter på det valda underlaget.

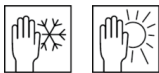
Tillägsprodukter

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Aquawood Dura-Finish L (5824)
 Aquawood Primo (5453)

Följ respektive produkts tekniska informationsblad.

YTTERLIGARE INFORMATION

Hållbarhet/lagring



Minst 1 År i förseglade originalförpackningar.

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

Förslut öppnade behållare väl och använd upp innehållet så snabbt som möjligt.

Tekniska data

VOC-halt i den bruksfärdiga blandningen: EU-gränsvärde för Aquawood Dura-Base L (Kat A/e): 130 g/l.
 Aquawood Dura-Base L innehåller maximalt 70 g/l VOC.

GISCODE

BSW50

DGNB (tyska rådet för hållbart byggande)

Kvalitetsnivå 4 (med beläggning från fabrik)

Säkerhetsteknisk information



Produkten är endast lämplig för bearbetning inom industri och hantverk.

Använd minst dammfilter P2 som personlig skyddsutrustning vid slipning för att skydda dig mot slip- och trädamm. För lövträ (främst bok, ek) rekommenderas ett P3-dammfilter.

Under sprutapplicering ska inandning av aerosoler alltid undvikas. Det garanteras genom fackmässig användning av en andningsskyddsmask (kombinationsfilter A2/P2).

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