



Aqua DL-65-Houtlak PU

Watergedragen lak voor kozijnen, deuren en andere waardevolle houten bouwdelen



Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	672	200
	Grootte / hoeveelheid	0,75 ltr	2,5 ltr
	verpakking	bus	bus
	verpakkingscode	01	03
	art.nr.		
Aqua DL-65/mat			
wit (RAL 9016)	7200	■	■
speciale kleuren	7201	■	■
basis A	015100	■	■
basis C	015102	■	■
Aqua DL-65/zijdemat			
wit (RAL 9016)	7202	■	■
speciale kleuren	7203	■	■
basis A	015103	■	■
basis C	015105	■	■
Aqua DL-65/zijdeglans			
wit (RAL 9016)	7204	■	■
speciale kleuren	7205	■	■
basis A	015106	■	■
basis C	015108	■	■



Verbruik

Ca. 100 ml/m² per laag

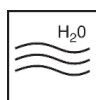


Toepassing



- Hout binnen en buiten
- Maathoudende houten bouwelementen: bijv. kozijnen en deuren
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Met Aqua AG-26-Universale primer op veel andere ondergronden
- Tussen- en aflak
- Ook als herhalingslaag
- Niet geschikt voor vloeren (terrassen, vlonders)
- Voor de professionele verwerker

Eigenschappen



- Vergelingsarm
- Eenvoudige verwerking
- Goede kantendekking
- Weerbestendig en vochtregulerend
- Hoog PU aandeel: duurzaam, vuilafstotend, robuust
- Excellente vloeiing
- Blokvast (conform richtlijn HO.03)
- Reukarm
- Zeer goede dekkraft
- Zeer elastisch
- Als renovatielaag met uitstekende hechting op oude verflagen

Technische gegevens

Bindmiddel	speciale PU/acrylaatpolymeer
Dichtheid	ca. 1,2 g/cm ³
Geur	mild, na droging reukloos
Glansgraad	mat, zijdemat, zijdeglans

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

- NEN-EN 71-3 "Veiligheid van speelgoed"
- Emissionprüfung Aqua AG-26 / Aqua DL-65

Mogelijke systeemproducten

- Aqua IG-15-Impregneergrond IT* (7145)
- Induline SW-910 (3777)
- Aqua AG-26-Universale primer (7147)
- Aqua AG-28-2K-Universale primer (7160)
- Aqua OZA-90-Drogingsadditief (5320)
- Aqua PL-413-Parketlak (2374)

*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!

Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- Voorbereiding
Vuil, vet en losse, oude verflagen volledig verwijderen.
Intacte oude verflagen goed schuren.
Vergrijsde en verweerde houtoppervlakken tot op de draagkrachtige ondergrond schuren.
BFS-merkblad nr. 18 "Coatings op hout en bouwmaterialen van hout buiten" in acht nemen.
Buitenhout dat tegen insecten, rot en blauwschimmel dient te worden beschermd, met Aqua IG-15-Impregneergrond IT* voorbehandelen - niet nodig voor binnenhout - (Gebruik biociden met zorg. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie!)
Om het doorbloeden van houtinhoudstoffen te voorkomen, bij de verwerking van dit product bij wit of lichte tinten, het hout vooraf behandelen met Aqua AG-26-Universale primer.

Verwerking



- Verwerkingsrichtlijnen
Relatieve luchtvochtigheid 50 % - 65 %.
Optimale materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +10°C tot max. +25°C.

Materiaal goed roeren.
Kwasten, rollen, spuiten.
Bekerpistool: nozzle: 2,0 - 2,5 mm, luchtdruk: 2,0 - 3,0 bar.



Airless: nozzle: 0,28 - 0,33 mm, materiaaldruk: 70 - 90 bar.
Airmix: nozzle: 0,28 - 0,33 mm, materiaaldruk: 70 - 90 bar, spuitdruk 1 - 2 bar.
Na droging de volgende laag aanbrengen.
De tweede en derde laag altijd aanbrengen na licht schuren.
Bij het gronderen met Aqua AG-26-Universale primer zijn 1 - 2 lagen voldoende.
Renovatielaag: 1 - 2 lagen aanbrengen en tussen de lagen licht schuren.
Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingstip



Gelieve met het gewenste systeem onder praktijkvoorwaarden een proefcoating uit te voeren en vervolgens de oppervlakte-eigenschappen te testen.

Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.

Niet verwerken onder +5 °C.

Bij te lage temperaturen en te hoge luchtvochtigheid worden de eigenschappen met enige vertraging bereikt.

Als de temperatuur te hoog en de luchtvochtigheid te laag is, moet er rekening mee worden gehouden dat het droogproces te snel verloopt. In dit geval raden wij aan om Aqua OZA-90-Open tijd additief toe te voegen.

Grote oppervlakken in banen opzetten en niet het totale oppervlak in een keer bewerken.

Tijdens de verwerking en droging het oppervlak tegen regen, wind, zoninwerking en dauw beschermen.

Briljante, intensieve kleuren, zoals geel, oranje, rood enz. kunnen als gevolg van de gebruikte pigmenten van nature een geringere dekkraft hebben. Het verdient derhalve de aanbeveling bij deze kleuren een met gelijke, beter dekkende kleur voor te strijken of een extra laag in de gewenste kleur aan te brengen.

Weekmakerhoudende afdichtingsprofielen verkleven in combinatie met dispersieverven. Weekmakervrije profielen gebruiken.

Afdichtingsproducten moeten zich verdragen met de verf en mogen pas worden aangebracht wanneer de verflaag goed gedroogd is.

Controleer van tevoren of de verf compatibel is met weekmakerhoudende afdichtingen, of gebruik producten zonder weekmaker (bijv. TPE-afdichtingen).

- Droging
Stofdroog: ca. 30 minuten
Hanteerbaar: ca. 1 uur
Overschilderbaar: ca. 4 uur

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Bij lage temperaturen, hoge luchtvochtigheid of overschrijding van de maximum laagdikte kan de doordroging wezenlijk vertragen.

- Verdunning
Indien nodig met water (max 5%) of Aqua OZA-90-Open tijd additief.



Opmerking

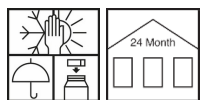
DIN EN 71-3 "Migratie van bepaalde elementen":
Dit product voldoet aan de grenswaarden voor de migratie van zware metalen in kinderspeelgoed volgens DIN EN 71-3 en voldoet daarmee aan een van de aanvullende eisen voor de veiligheid van kinderspeelgoed volgens de EU-speelgoedrichtlijn (2009/48/EG).
Wanneer geschaafd lariks, of andere harshoudende naaldhoutsoorten worden toegepast, kan dit vooral bij de jaarringen, noesten en harsrijk laathout lijden tot een slechtere hechting en weersbestendigheid van de beitslaag. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. Een oplossing is verwerking vooraf of het hout zeer grof schuren (P80). Bij deze houtsoorten heeft een fijn bezaagd oppervlak een beduidend langere onderhoudsinterval.
De voorschriften inzake de verduurzaming van constructief hout in acht nemen.
Niet gebruiken op horizontale oppervlakken zonder afwateringshellingen en zonder randradius, voorkom opgehoopt vocht.

Gereedschap / reiniging Acrylkwast, blokkwast, schuimroller, bekerpistool, airless / airmix spuitapparatuur



Gereedschap direct na gebruik met water en zeep reinigen.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Opslag / houdbaarheid In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand.



Veiligheidsvoorschriften Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming filter P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG) EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/d): max. 130 g/l (2010). Dit product bevat < 130 g/l VOS.



Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.