



Aqua DSL-55-Houtbeits PU

Watergedragen beits met een zeer goede vloeïing voor kozijnen, deuren en andere waardevolle houten bouwdelen



Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	672	200
	Grootte / hoeveelheid	0,75 ltr	2,5 ltr
	verpakking	emmer W	emmer W
	verpakkingscode	01	03
	art.nr.		
Aqua DSL-55/mat			
kleurloos	7220	■	■
speciale kleuren	7221	■	■
Aqua DSL-55/zijdeglans			
kleurloos	7210	■	■
licht eiken (RC-365)	7211	■	■
pine/lariks (RC-260)	7212	■	■
teak (RC-545)	7213	■	■
noten (RC-660)	7214	■	■
palissander (RC-720)	7215	■	■
speciale kleuren	7216	■	■

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
- Tussen- en aflak
- Ook als herhalingslaag
- Niet geschikt voor vloeren (terrassen, vlonders)
- Voor de professionele verwerker

Eigenschappen



- Vergelingsarm
- Eenvoudige verwerking
- Weerbestendig en vochtregulerend
- Blokvast (conform richtlijn HO.03)
- Duurzaam, vuilafstotend, robuust
- Excellente vloeïing
- Zeer elastisch
- Met UV-blokker
- Als renovatielaag met uitstekende hechting op oude verflagen

Technische gegevens

Bindmiddel	Speciale harsen
Dichtheid	ca. 1,04 gr/cm ³
Geur	mild, na droging reukloos
Glansgraad	mat, zijdeglans

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

Certificaten

- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)

Mogelijke systeemproducten

- [Aqua IG-15-Impregneergrond IT* \(7145\)](#)
- [Induline SW-910 \(3777\)](#)
- [Aqua RG-27-Renovatie primer \(7146\)](#)
- [Aqua HSL-35/m-Houtbeits 3in1* \(7120\)](#)
- [Aqua ML-69/sm-Multi-Lak 3in1 \(7250\)](#)
- [Aqua OZA-90-Drogingsadditief \(5320\)](#)

*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 maathoudende bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- **Vorbereiding**
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.
Hout buiten, dat beschermd moet worden tegen houtrot en blauwzwam voorbehandelen met Aqua IG-15* of Aqua HSL-35* (vervalt bij hout binnen). (*Gebruik biociden met zorg. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie).



Verwerking



■ Verwerkingsrichtlijnen

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

Materiaal goed roeren.

Kwasten, 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.

Na de grondering licht schuren.

De tweede en derde laag altijd aanbrengen na licht schuren.

Renovatielaag: 1 - 2 lagen aanbrengen en tussen de lagen licht schuren.

Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingstip



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

Niet onder +5 °C verwerken.

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.

Ter bescherming tegen vocht moeten kopshout en snijvlakken tweemaal worden voorbehandeld met Induline SW-910.

Kopshout aan de onderkant voorzien van een waterhol.

Niet gebruiken op hout geïmpregneerd met boorzout.

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

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

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

Weekmakerhoudende afdichtingsprofielen verkleven in combinatie met dispersieverven.

Weekmakervrije profielen gebruiken.

Bij eikenhout kunnen door houtinhoudstoffen met waterverdunbare lazuren donkere verkleuringen ontstaan.

Kleurloos is niet geschikt voor oppervlakken buiten, direct blootgesteld aan weersinvloeden

■ Droging

Stofdroog: 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 noodzakelijk met tot 5% water of AQUA OZA-90-Open tijd additief.

Opmerking

Geschaafd lariks en met name harshoudende naaldhoutsoorten kan vooral bij jaarringen, takken en harsrijk laathout tot een slechtere hechting en weerbestendigheid van de beitslaag als gevolg hebben. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. De oplossing is verwerking vooraf of een zeer grove houtschaaf



(P80). Bij deze houtsoorten bij de gezaagde vorm met een duidelijk langere onderhoudsinterval rekening houden.

Gereedschap / reiniging

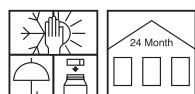
Acrylkwast, kwast, bekerpistool, airless / airmix spuitapparatuur



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/e): 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.