

Allwetterlack

4502

Kleurloze **kunstharslak** voor **hout binnen en buiten** voor **doe-het-zelf-zaken** en **handel**

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Oplosmiddelgedragen, kleurloze kunstharsaflak voor binnen en buiten met goede weersbestendigheid. Het product wordt gekenmerkt door snelle droging, hoge vulkracht, optimaal verloop, goede afstromingsweerstand en zeer goede crème- en vetbestendigheid. Kwaliteit scheepslak.

Toepassingsgebieden



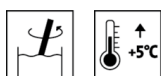
Maatvast houten onderdelen voor binnen en buiten, zoals houten deuren, tuinmeubelen, tafelbladen, biertafels en poorten.

Beschermak voor dekkende KH-lakken of houtlazuken.

Het product is niet geschikt voor binnenoppervlakken van meubels en kasten vanwege de mogelijke geurhinder.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +5 °C is vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 15 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Niet gebruiken bij sterk zonlicht, regen, extreem hoge luchtvochtigheid, sterke wind of vorstgevaar.
- Het is technisch niet mogelijk met een verflaag te voorkomen dat er hars uitvloeit.
- Het uitspoelen van in water oplosbare houtbestanddelen, in het bijzonder bij slagregen, kan door een rondom coating en een extra verflaag van de kopse houtoppervlakken worden geminimaliseerd.
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.
- Neem onze **ARL 500 - Werkrichtlijn voor het coaten van niet maatvasten en beperkt maatvasten delen – Algemeen deel in acht.**
- Raadpleeg onze **ARL 505 – Werkrichtlijn voor alkydharslakken/-lazuken en oliën.**

Opbrengtechniek



0-5% 7231



20% 8014

	Spuitpistool met beker	Kwasten	Rollen
Spuitpistool Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Spuitdruk (bar)	3 - 4	-	-



Verdunner	KH-Spritzverdünner 8014 (8014)	-	Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Toevoeging van verdunner (%)	20	-	0 - 5
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m²)	80 - 100		

Spuiten is alleen toegestaan in spuitcabines die onder de VOS-richtlijn vallen.

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

Om een goede droging te garanderen, moeten de aanbevolen opbrenghoeveelheden in acht worden genomen. Te dikke lagen hebben een aanmerkelijke vertraging bij het drogen tot gevolg!

Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)



Overschilderbaar

ca. 12 h

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing en relatieve luchtvochtigheid.

Het drogen kan worden vertraagd bij aan inhoudsstoffen rijke houtsoorten (bijv. eik, iroko).

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

Gereedschap schoonmaken



7231



7231

Direct na gebruik met Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

ONDERGROND

Soort ondergrond

Naald- en loofhout en geschikte houtlaagmaterialen voor buiten, zoals massief houten platen, gelijmd gelamineerd hout (BSH), massief constructiehout (KVH), enz.

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

Voorwaarde voor een lange houdbaarheid van de laag is dat de grondbeginselen van de constructieve houtbescherming in acht worden genomen.

Raadpleeg de aanvullende documenten:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- BFS-gegevensblad nr. 18

Houtvochtigheid

Loofhout: 12 ± 2%

Naaldhout: 15 ± 2%

Ondergrondvoorbereiding

Hout en houten materialen:

Voor een optimale houdbaarheid adviseren we om gladde houtoppervlakken met korrel 80 - 120 in nerfrichting te schuren, grondig te reinigen en uittredende houtbestanddelen zoals hars en harsdruppels te verwijderen. Scherpe kanten moeten worden afgerond.

Reinig harsrijke houtsoorten en exotische houtsoorten drogingsvertragende bestanddelen met Nitro-Verdünner 8017 (8017).

Houtschuurgang: Korrel 120

Oude verflagen:

Schuur of loog intacte oude verflagen uit. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen.

Behandel algen, groene aanslag of schimmels buiten met Aviva Fungisan (8308).

COATINGOPBOUW

Algemeen

De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.

Impregnering

Hout en houten materialen in de buitenruimte

Indien nodig in buitenruimten, ter bescherming tegen (blauw)schimmel en aantasting door insecten, 1 x impregneren met Pullex Imprägnier-Grund (4436) (geldt voor hout van duurzaamheidsklasse 3-5 volgens EN 350).

Tussendroging: ca. 12 uur(en)

Gebruik houtverduurzamingsmiddelen met zorg. Neem voor gebruik altijd het etiket en de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

Neem onze **ARL 056 - Werkrichtlijn voor het gebruik van houtverduurzamingsmiddelen in acht.**

Grondlaag

1 x Allwetterlack (4502)

Tussendroging: ca. 12 uur(en)

Tussenschuurgang



Korrel 240

Verwijder het schuurstof.

Aflaklaag

1 x Allwetterlack (4502)

ONDERHOUD

Service

De houdbaarheid van constructies buiten is afhankelijk van veel factoren. Dit zijn met name het type verwerking, constructieve bescherming, mechanische belasting en de keuze van de verwerkte kleur; regelmatige inspectie, onderhoud en, indien nodig, reparatiemaatregelen zijn nodig voor een lange houdbaarheid.

Verwijder indien nodig stof en vuil van de nog intacte oppervlakken en breng 1 x met Allwetterlack (4502) op.

Voor kleurloze coatings buiten moet rekening worden gehouden met kortere renovatie-intervallen. Extra onderhoud wordt aanbevolen. Beschadigingen moeten zo snel mogelijk worden gerepareerd om vergrijzing te voorkomen.

Bij diepporig loofhout, bv. eiken, iroko, moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen.

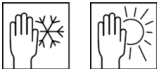
Reparaties

Neem onze **ARL 504 - Werkrichtlijn voor het coaten van niet maatvaste en beperkt maatvaste delen – Onderhoud en renovatie in acht.**

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen	375 ml, 750 ml, 2,5l
Kleuren / glansgraden	Standaardkleur(en): Farblos, Glänzend (4502050252) Farblos, Matt (4502050253) Let op: licht gelige eigen kleur.
Toevoegingsproducten	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aviva Fungisan (8308) KH-Spritzverdünner 8014 (8014) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Imprägnier-Grund (4436) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag 	Minstens 5 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking. Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C). Wij adviseren om de inhoud van geopende verpakkingen in kleinere verpakkingen te gieten om gatering/huidvorming te vermijden. Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.
Technische gegevens	VOS-gehalte van het gebruiksklare mengsel: Grenswaarde volgens Richtlijn 2004/42/EG voor Allwetterlack (Cat A/e): 400 g/l. Allwetterlack bevat maximaal 390 g/l VOS.
GISCODE	BSL20
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	Alkydharsen / Alifaten / Oppervlakte additief / Glycolether / Bevochtigingsmiddelen / Droogmiddelen (siccatieven) / Licht stabilisatoren / Anti-huidmiddelen Bevat ftaalzuuranhydride. Kan allergische reacties veroorzaken Informatie voor mensen met een allergie onder telefoonnummer +43 5242 6922-713.
Veiligheidstechnische informatie 	Bij doeken gedrenkt in oxidatief drogende producten bestaat het risico op zelfontbranding! Laat gedrenkte doeken uitgespreid drogen; opslag in gesloten metalen containers of onder water is noodzakelijk. De verwerking van het product in spuitcabines, die zijn verontreinigd met spuitstof dat nitrocellulose bevat, is vanwege het risico op zelfontbranding verboden! Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2). Gebruik minimaal een P2-stoffilter als persoonlijke veiligheidsuitrusting bij schuurwerkzaamheden ter bescherming tegen schuur- en houtstof. Bij loofhout (vooral beuken, eiken) wordt een P3-stoffilter aanbevolen. Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via www.adler-lacke.com inzien.