

Aduro Vitea

2651 000105

Matte, twee-componenten polyurethaanlak op basis van oplosmiddel voor de **meubel- en interieurbouw** voor **industrie en handel**

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

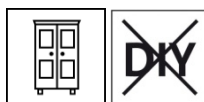
Snel drogende, kleurloze, twee-componenten polyurethaanlak op basis van acrylaathars om het natuurlijke uiterlijk te bewaren en waarmee het hout natuurlijk aanvoelt. Zeer goed bestand tegen chemische en mechanische invloeden, luxueuze matte weerschijn en mooi getekende nerfstructuur.

Speciale eigenschappen Testnormen

- **ÖNORM A 1605-12** (meubeloppervlakken)
Bestendigheid tegen chemische invloeden: 1-B1
Gedrag bij afschuren: 2-D (≥ 50 U)
Gedrag bij krasbestendigheid: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861** (meubeloppervlakken)
Deel 1: gedrag bij chemische belasting: 1 B
Deel 2: Gedrag bij slijtbelasting: 2 D (meer dan 50 tot 150 U)
Deel 4: Gedrag bij krasbestendigheid: 4 D ($> 1,0$ tot en met $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (Brandgedrag) in combinatie met een moeilijk brandbare ondergrond:
Moeilijk brandbaar (voorheen B 1 volgens B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Franse verordening DEVL1104875A** voor het kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+



Toepassingsgebieden



- Voor het lakken van zwaar belaste oppervlakken in de meubel- en interieurbouw zoals tafelbladen en legvlakken in de keuken en in woonruimtes, badkamers, kantoren en in het objectensegment, fronten en oppervlakken die permanent in het zicht zijn, belaste oppervlakken van zitmeubels en oppervlakken die niet permanent in het zicht zijn. Toepassingsgebieden II tot IV volgens ÖNORM A 1610-12.
- Het product is niet geschikt voor met waterstofperoxide gebleekte oppervlakken!

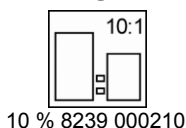
VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Aduro Vitea bevat al de optimale hoeveelheid aan een middel dat tegen licht beschermd, als bescherming tegen vergeling, tegen licht beschermend concentraat 90712 mag niet worden toegevoegd.
- Omdat de weerschijn van het oppervlak dofmat is en het aandeel aan matteermiddel dienovereenkomstig hoog is, wordt afgeraden om donker of donker gebeitst hout te lakken.
- Neem onze "**Arbeidsrichtlijnen voor PUR-meubellak**" in acht.

Mengverhouding



10 gewichtsdelen Aduro Vitea 2651 000105
1 gewichtsdeel ADLER PUR-Härter 8239 000210

Aduro Vitea kan uitsluitend met de harder ADLER PUR-Härter 8239 000210 en in de vermelde mengverhouding worden gebruikt. Wanneer hiervan wordt afgeweken ontstaan gebreken in de film en bij de hechting.

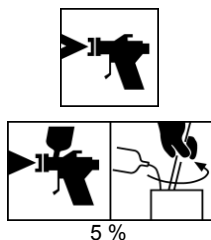
Open periode



8 uur

Het is niet mogelijk om de open periode door menging met nieuw uitgehard lakmateriaal te verlengen!

Opbrengtechniek



Opbreng-procedure	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitpistool (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Spuitdruk (bar)	100 - 120	80 - 100	3 - 4
Verstuivings-lucht (bar)	-	1 - 2	-
Verdunner	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Toevoeging van verdunner in %	-	-	5
Viscositeit (s) 4 mm beker, 20°C	21	21	18
Op te brengen hoeveelheid (g/m ²)	ca. 100 – 130 per laag; Totaal op te brengen hoeveelheid max. 250		

Het product wordt kant en klaar voor het spuiten geleverd.

Vorm, hoedanigheid en vochtigheid van de ondergrond hebben invloed op het verbruik/het rendement. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen alleen worden vastgesteld door eerst een proefstuk te lakken.

Opdat het werkstuk door en door droog wordt moeten de voor het opbrengen van een laag aanbevolen hoeveelheden beslist worden aangehouden. Te dikke lagen hebben een aanmerkelijke vertraging bij het drogen tot gevolg!

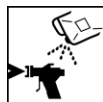
Droogtijden

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



Schuurbaar en overschilderbaar	na ca. 3 uur
Hanteerbaar en stapelbaar	na één nacht

De vermelde waardes zijn richtgetallen. Het drogen is afhankelijk van ondergrond, laagdikte, temperatuur, ventilatie en relatieve luchtvochtigheid.

Gereedschap schoonmaken

Met ADLER DD-Verdünnung 80019 of
ADLER Waschverdünnung 80077.

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Loof- en naaldhout (massief hout, gefineerd houtvezelmateriaal)

Neem onze **“Arbeidsrichtlijnen voor het lakken van uiteenlopende houtsoorten met twee-componenten-PUR-lakken”** in acht.

Staat van de ondergrond

De ondergrond moet droog, schoon, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, siliconen, hars enz. en van houtstof zijn, voldoende hechtvermogen hebben en zijn getest of ze geschikt is om te worden gecoat.

Vorbereiding van de ondergrond

Loofhout: houtschuurpapier, korrel 150 - 180
Naaldhout: houtschuurpapier, korrel 120 - 150

LAGENOPBOUW**Gronden**

1 x Aduro Vitea 2651 000105

Tussentijds schuren

Schuur het gegronde oppervlak met korrel 280 - 320 op. Voorkom dat de laag door wordt geschuurd!

Het tussentijds schuren moet net voor het opbrengen van de deklak plaatsvinden om een goede onderlinge hechting te garanderen.

Deklaklaag

1 x Aduro Vitea 2651 000105

ONDERHOUD VAN DE VOLLEDIGE OPBOUW**Schoonmaken en onderhoud**

Schoonmaken met ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.
Onderhoud met ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Neem de bijbehorende technische informatiebladen van de producten in acht.

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING**Formaten van de verpakkingen**

4 kg; 20 kg;

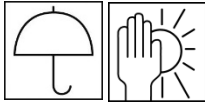
Kleuren/glansgradaties

Farblos, naturmatt 2651 000105

Toevoegingsproducten

ADLER PUR-Härter 8239 000210
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490
ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid/opslag

Minstens één (1) jaar in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht en hogere temperaturen (meer dan 30 °C).

Technische gegevens

Viscositeit bij levering	ca. 22 s volgens DIN 53211 (beker van 4 mm 20°C)
Mengviscositeit	ca. 21 s volgens DIN 53211 (beker van 4 mm 20°C)

Veiligheidstechnische informatie

Uitgebreide informatie over het onderwerp veiligheid tijdens transport, opslag, hantering en de afvoer als afval, staat voor u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via www.adler-lacke.com opvragen.

Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking.

Vermijd het altijd om aerosols uit lak in te ademen. Dit is gewaarborgd door volgens voorschrift een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2 – EN 141/EN 143) te dragen.
