

Aduro Primer

2523

Oplosmiddelgedragen 2-componenten-polyurethaan-grondlak voor meubels en interieur voor industrie en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Productnummers

2523000210

Algemeen

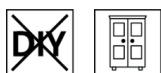
Sneldrogende, vulkrachtige 2-componenten-PUR-grondlak op basis van acrylaathars met goede accentuering en goede schuurbaarheid. Overschilderbaar met watergedragen lakken. Het product ruwt het houtoppervlak minder op dan watergedragen grondlakken; dit vermindert de hoeveelheid werk bij de tussenschuurgang. In water oplosbare houtinhoudsstoffen (bv. hout dat rijk is aan tannines zoals eiken- of larikshout) worden door Aduro Primer niet geactiveerd; de hiermee samenhangende verkleuringsproblemen treden niet op. Bevat lichtbestendigmiddelen.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Grondlak voor transparante lakopbouwen voor meubels en interieur.

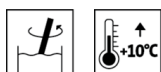
Geschikt voor het coaten van met waterstofperoxide gebleekte oppervlakken.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

Het toepassingsgebied hangt af van de verwerking van het product en de gekozen aflak.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C vereist.
- 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 131 – Werkrichtlijnen voor PUR-meubellakken in acht**.

Mengverhouding

8419 10%

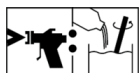
10 gewichtsdeel/gewichtsdelen Aduro Primer (2523)
1 gewichtsdeel/gewichtsdelen PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro Primer (2523) kan uitsluitend worden gebruikt met aangegeven verharder en mengverhouding. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsstoringen.

Open tijd

8 uur(en)

Gemengd materiaal van de dag ervoor moet absoluut 1:1 met nieuw uitgehard materiaal worden gemengd. Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter. De open tijd kan niet verder worden verlengd.

Opbrengtechniek

0-5% 8519



10-15% 8519

	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix®, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	0,23 - 0,28		1,8
Spuitdruk (bar)	100 - 120		2 - 3
Sproeidruk (bar)	-	1 - 2	-
Verdunner	DD-Verdünner 8519 (8519)		
Toevoeging van verdunner (%)	0 - 5		10 - 15
Viscositeit 4 mm beker (s)	30 - 32		18 - 20
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m²)	100 - 130		

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.

Droogtijden

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



Schuur- en overschilderbaar	3 h
Hanteerbaar en stapelbaar	12 uur(en)

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

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

Gereedschap schoonmaken

8519



8501

Direct na gebruik met DD-Verdünner 8519 (8519) of Waschverdunnung (8501).

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Loof- en naaldhout (massief hout, fineer, (gecoate) houten spaanplaat, houtvezelmateriaal).

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.

Ondergrondvoorbereiding

Loofhout: Houtschuurgang Korrel 150 - 180

Naaldhout: Houtschuurgang Korrel 100 - 150

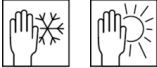
COATINGOPBOUW

Grondering	1 – 2 x Aduro Primer (2523)
Tussenschuurgang	Korrel 280 – 320 Het tussentijds schuren moet net vóór het opbrengen van de volgende laklaag plaatsvinden om een goede tussenhechting te garanderen! Doorschuren moet worden vermeden, omdat er anders accentverschillen kunnen ontstaan, die door vergeling bij de veroudering nog worden versterkt.
Aflaklaag	1 x lakken met watergedragen blanke lak zoals Bluefin Unistar (2965), Bluefin Resist (2963) o.a. Overlakken met oplosmiddelhoudende 2K PUR-verven is ook mogelijk.

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen	4 kg, 20 kg
Toevoegingsproducten	Bluefin Resist (2963) Bluefin Unistar (2965) DD-Verdünner 8519 (8519) PUR-Hardener 8419 (8419) Waschverdünner 8501 (8501) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag 	Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking. Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C). Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.
Technische gegevens	Viscositeit bij levering: 32 second – 38 second volgens DIN 53211 (4 mm-maatbeker, 20 °C)
Veiligheidstechnische informatie 	Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking. Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2). 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.