

PUR-Naturmatt

2525

Oplosmiddelgedragen, matte 2-componenten-polyurethaanlak voor meubels en interieur voor industrie en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Productnummers

26132

Algemeen

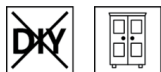
Sneldrogende, blanke 2-componenten-polyurethaanlak op basis van acrylaathars om het natuurlijke karakter van onbehandeld hout te behouden. Zeer goede chemische en goede mechanische bestendigheid, elegant mat effect, gedempte accentuering en mooie openporige tekening. Kan 'lak-op-lak' worden verwerkt.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM A 1605-12 (meubeloppervlakken)**
Bevestigd door extern keuringscertificaat.
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)**
Bevestigd door extern keuringscertificaat.
Deel 1: gedrag bij chemische belasting: 1 B
Deel 2: gedrag bij schuurbelasting: 2 D (> 50 tot en met ≤ 150 U)
Deel 4: krasbestendigheid: 4 E ($> 0,5$ tot en met $\leq 1,0$ N)
- **EN 13501-1 (brandgedrag)**
Bevestigd door extern keuringscertificaat.
In combinatie met moeilijk brandbare onderplaten – ook gefineerd: B-s1, d0
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Voor het lakken van oppervlakken die onderhevig zijn aan normale slijtage bij meubels en interieur, bij slaapkamer- en woonkamerinrichting: toepassingsgebieden III - IV volgens ÖNORM A 1610-12.

Vanwege het dofmatte oppervlakte-effect niet geschikt voor oppervlakken die voortdurend worden blootgesteld aan krassen of schuren (risico op opglanzen).

Geschikt voor het coaten van met waterstofperoxide gebleekte oppervlakken.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C vereist.
- PUR-Naturmatt (2525) bevat al een optimale hoeveelheid lichtbestendigmiddel als bescherming tegen vergeling, er mag geen extra lichtbestendigmiddel worden toegevoegd.
- Vanwege het dofmatte oppervlakeffect en het daaruit resulterende hoge gehalte aan matteringsmiddel wordt het lakken van donker of donker gebeitst hout niet aanbevolen.
- 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



10 gewichtsdeel/gewichtsdelen PUR-Naturmatt (2525)
1 gewichtsdeel/gewichtsdelen PUR-Hardener 8429 (8429000210)

PUR-Naturmatt (2525) kan uitsluitend worden gebruikt met aangegeven verharder en mengverhouding. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsstoringen.

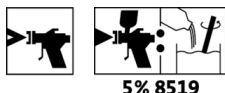
Open tijd



8 uur(en)

Gemengd materiaal kan nog 1 werkdag worden gebruikt, maar moet 1:1 worden gemengd met nieuw gehard materiaal.

Opbrengtechniek



	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 (%)	-		5
Viscositeit 4 mm beker (s)	22		18
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m²)	80 - 120		
Totale toepassingshoeveelheid (g/m²)	max. 250		

Het product is direct klaar voor gebruik.

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

Schuur- en overschilderbaar	1 h
-----------------------------	-----

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



Hanteerbaar en stapelbaar

12 uur(en)

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

Gereedschap schoonmaken

8519



8501

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

ONDERGROND**Soort ondergrond**

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

Neem onze **ARL 130 – Werkrichtlijn voor het lakken van verschillende houtsoorten met oplosmiddelgedragen 2-componenten-PUR-lakken** in acht.

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: korrel 150 - 180

Naaldhout: korrel 100 - 150

COATINGOPBOUW**Grondering**

1 x PUR-Naturmatt (2525)

Tussenschuurgang

Schuur het gegronde oppervlak op met korrel 240 – 320.

Verwijder het schuurstof.

Voorkom doorschuren!

Het tussentijds schuren moet net vóór het opbrengen van de volgende laklaag plaatsvinden om een goede tussenhechting te garanderen!

Aflaklaag

1 x PUR-Naturmatt (2525)

SCHOONMAKEN & ONDERHOUD**Schoonmaken en onderhoud**

Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202).

Bij zeer matte meubeloppervlakken raden wij het gebruik van meubelverzorgingsmiddelen zoals oliën, balsems of politoersels sterk af, omdat deze glanseffecten kunnen veroorzaken.

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

4 kg, 20 kg

Andere verpakkingsformaten op aanvraag.

Toevoegingsproducten

Clean-Möbelreiniger (7202)

DD-Verdünner 8519 (8519)

PUR-Hardener 8429 (8429)

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).

Technische gegevens

Viscositeit bij levering: 24 second – 26 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.