

ADLER PUR-Naturmatt

26132

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

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

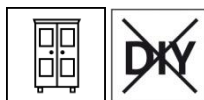
Snel drogende, kleurloze, twee-componenten polyurethaanlak op basis van acrylaathars om het natuurlijke uiterlijk van onbehandeld hout te bewaren. Zeer goede bestand tegen chemische en mechanische invloeden, luxueuze matte weerschijn, afgezwakte contrastverhoging en mooi getekende nerfstructuur.

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-E ($\geq 0,5$ 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 E ($> 0,5$ tot en met $\leq 1,0$ N)
- **EN 13501-1** (brandgedrag) in combinatie met moeilijk brandbare houten spaanplaten – ook gefineerd: B-s1, d0
- **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 normaal belaste oppervlakken in de meubel- en interieurbouw, zoals interieurs van slaap- en woonkamers: Toepassingsgebieden III tot IV volgens ÖNORM A 1610-12.
- Dankzij de dofmatte weerschijn van het oppervlak is het product niet geschikt voor oppervlakken die voortdurend onderhevig zijn aan belastingen door krassen of schuren (risico voor glimplekken).
- Geschikt voor het lakken van met waterstofperoxide gebleekte oppervlakken.

12-15 (vervanging van 11-15) ZKL 2525

ADLER Benelux BV, 5591 RA Heeze, Nederland
T: +31-(0)85 064 2020, F: +31-(0)85 064 2029, M: office@adler-benelux.com

Onze aanwijzingen om de koper/gebruiker naar eer en geweten te adviseren, hebben we opgesteld op basis van de huidige stand van de kennis, maar deze dienen nog verder te worden afgestemd, afzonderlijk op ieder toepassingsgebied en ieder van de omstandigheden bij de verwerking. De koper/gebruiker is zelf verantwoordelijk voor de beslissing of het geleverde product geschikt is voor de beoogde toepassing. Om die reden wordt geadviseerd een proefstuk te maken om te testen of het product geschikt is. Overigens zijn onze Algemene verkoopvoorwaarden van toepassing. Alle voorgaande versies van het informatieblad komen met deze uitgave te vervallen. Wijzigingen in formaten van verpakkingen, kleuren en beschikbare glansgradaties voorbehouden.

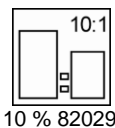
VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- ADLER PUR-Naturmatt bevat al de optimale hoeveelheid aan een middel dat tegen licht beschermd, als bescherming tegen vergeling, er mag geen extra tegen licht beschermend middel 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-lakken**" in acht.

Mengverhouding



10 gewichtsdelen ADLER PUR-Naturmatt 26132
1 gewichtsdeel ADLER PUR-Härter 82029

ADLER PUR-Naturmatt kan uitsluitend met harder en in de aangegeven mengverhouding worden gebruikt. Wanneer hiervan wordt afgeweken, ontstaan gebreken in de film en bij de hechting.

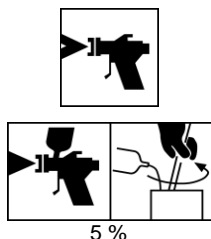
Open periode



1 werkdag;

Gemengd materiaal kan nog 1 werkdag langer worden gebruikt, maar dan moet het wel 1:1 worden vermengd met vers en harder vermengd materiaal.

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	100 - 120	3 - 4
Verstuivings-lucht (bar)	-	1 - 2	-
Verdunner	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Toevoeging van verdunner in %	-	-	5
Viscositeit (s) 4 mm beker, 20°C	22	22	18
Op te brengen hoeveelheid (g/m ²)	ca. 80 - 120 per laag; Totaal op te brengen hoeveelheid max. 250		

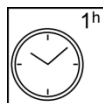
Het product wordt kant en klaar voor het spuiten geleverd.

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!

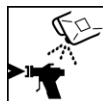
Droogtijden

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



Schuurbaar en overschilderbaar	na ca. 1 uur
Hanteerbaar en stapelbaar	na één nacht

De vermelde waarden 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, (gecoat) houten spaanplaat en houtvezelmateriaal)

Neem onze Arbeidsrichtlijn "**Houtsoorten voor 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 100 - 150

LAGENOPBOUW**Gronden**

1 x ADLER PUR-Naturmatt 26132

Tussentijds schuren

Schuur het gegronde oppervlak met korrel 240 - 320 op.
Voorkom dat de laag door wordt geschuurd! Verwijder het houtstof.

Om een goede onderlinge hechting te garanderen, moet het tussentijds schuren worden gedaan, kort voordat de volgende laklaag wordt opgebracht.

Deklaag

1 x ADLER PUR-Naturmatt 26132

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

Schoonmaken met ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.

We raden nadrukkelijk af om heel matte oppervlakken van meubels te onderhouden met meubelonderhoudsmiddelen zoals oliën, balsems of wrijfwas, omdat deze glimplekken kunnen veroorzaken.

Neem de bijbehorende technische informatiebladen van de producten in acht.

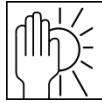
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING**Formaten van de verpakkingen**

4 kg, 20 kg; overige formaten op aanvraag

Toevoegingsproducten

ADLER PUR-Härter 82029
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid/opslag

Minstens één 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. 25 s volgens DIN 53211 (beker van 4 mm, 20°C)
Mengviscositeit	ca. 22 s volgens DIN 53211 (beker van 4 mm, 20°C)

Veiligheidstechnische informatie

Neem het bijbehorende veiligheidsinformatieblad in acht; de meest recente versie kunt u in het internet opvragen via **www.adler-lacke.com**.

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.
