

Aduro Crackle-Effect Base

2429

Speciale oplosmiddelgedragen, 2-componentenlak voor het creëren van een leereffect voor **meubels** en interieur voor industrie en handel.

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

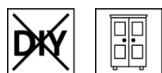
Transparante, watergedragen **2-componenten-effektlak** voor het creëren van **oppervlakken met leereffect**. Aan het product zijn geen aromatische oplosmiddelen toegevoegd.

Speciale eigenschappen en testnormen



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

Toepassingsgebieden



Voor het creëren van leereffecten

Voor het lakken van sterk belaste oppervlakken in de meubel- en interieurbouw zoals opbergvlakken in keukens en woonruimtes, badkamers, kantoren en voorwerpen, fronten en permanent zichtbare oppervlakken, belaste oppervlakken van zitmeubelen en oppervlakken die niet altijd zichtbaar zijn (behalve tafelbladen). Toepassingsgebieden II tot IV volgens ÖNORM A 1610-12.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Het effect ontstaat tijdens het droogproces. Het effect wordt bepaald door de afwijkende droogspanning van de grondlak en Aduro Crackle-Effect Base (2429).
- De fijnheid van het effect wordt beïnvloed door de opbrenghoeveelheid per laag die wordt aangebracht: een kleine hoeveelheid zorgt voor een fijn effect, een grotere hoeveelheid voor een grover effect.
- Om een gelijkmatig effect te bereiken, is een gelijkmatige opbrenghoeveelheid per laag noodzakelijk.
- Aduro Crackle-Effect Base (2429) wordt alleen aanbevolen voor kleine oppervlakken, omdat het moeilijk is om op grote oppervlakken een gelijkmatig effect te bereiken.
- 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

100 gewichtsdeel/gewichtsdelen Aduro Crackle-Effect Base (2429)
5 gewichtsdeel/gewichtsdelen PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro Crackle-Effect Base (2429) kan uitsluitend worden gebruikt met aangegeven verharder en mengverhouding. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsstoringen.

Open tijd

Met PUR-Hardener 8419 (8419000210): 8 uur(en)

Gemengd materiaal kan nog 1 werkdag worden gebruikt, maar moet 1:1 worden gemengd met nieuw gehard materiaal. De open tijd kan niet verder worden verlengd. Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter.

Opbrengtechniek

	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	1,8
Spuitdruk (bar)	2 - 3
Verdunner	DD-Verdünner 8519 (8519)
Toevoeging van verdunner (%)	10
Viscositeit 4 mm beker (s)	40
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	80 - 120

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.)



Aflaklaag met Pigmopur G50 (2406), zonder tussenschuurgang	3 - 8 h
--	---------

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

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

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Massief hout, houten spaanplaten of materiaal van houtvezels, ook gefineerd ofwel met grondeerfolie afgewerkt, geschikt om dekkend te worden gelakt.

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

Hout en houten materialen: Houtschuurgang Korrel 150 - 180

COATINGOPBOUW**Verwerkingsinstructies**

Voor geslotenporige schuurlakoppervlakken
Met grondeerfolie gecoate dragerplaten:

(stevig schuren van de folie met korrel 240)

1 x Aduro Spritzfüller (2410) of PUR-Ecofill (2416)

Massief hout, ruwe spaanplaten of dragerplaten met blindfineer:

2 x Aduro Spritzfüller (2410)

Tussenschuurgang Korrel 280 - 360

MDF-platen:

1 x voorisolatie met Aduro Isoliergrund (2502) of Aduro Legnopur (2513)

1 - 2 x Aduro Spritzfüller (2410)

Tussenschuurgang Korrel 280 - 360

Als alternatief kan Aduro Ecofill Smart (2317) of PUR-Ecofill (2416) direct worden gebruikt op MDF-platen van goede kwaliteit en een hoge bulkdichtheid (voor 19 mm platen groter dan 700 kg/m³).

Grond- en tussenlaag	1 x Pigmpur G50 (2406) in de gewenste kleur Let op! Droogtijd: min. 1 uur tot maximaal 3 uur zonder schuren, dat is belangrijk voor het effect.
Effectlak	Gelijkmatig aanbrengen van Aduro Crackle-Effect Base (2429).
Aflaklaag	1 x Pigmpur G50 (2406) in de gewenste kleur Om een goede mechanische en chemische bestendigheid te verkrijgen, kunnen de effectoppervlakken na nog eens 3 tot max. 8 uur zonder tussenschuurgang 1 x met een kleurloze spuitlak, bv. Aduro Legnopur (2513), in de gewenste glansgraad worden gelakt.
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	1 kg, 4 kg
Kleuren / glansgraden	Aduro Crackle-Effect Base (2429000210) Aduro Crackle-Effect Base Braun (2429082565)
Toevoegingsproducten	Aduro Legnopur (2513) DD-Verdünner 8519 (8519) Pigmpur G50 (2406) 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: 40 second – 50 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.
