

Aquafix Blue-Patina

8139

Gebruiksklare oxidatieoplossing voor non-ferrometalen voor de professioneel en industrieel gebruik

PRODUCTBESCHRIJVING

Productnummers

8139000210

Algemeen

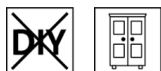
Watergedragen, gebruiksklare oxidatieoplossing voor non-ferro-opervlakken om oxidatie-effecten te realiseren.

Speciale eigenschappen en testnormen



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

Toepassingsgebieden



Het bereiken van oxidatie-effecten op non-ferrometalen of coatings die non-ferrometalen bevatten.

Toepassing in combinatie met een geschikte top laag.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Aquafix Blue-Patina (8139) wordt rechtstreeks op het voorbereide oppervlak van echt metaal aangebracht.
- Gebruik geen metalen bakjes!
- Gebruik alleen roestvast gereedschap!
- 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.

Opbrengtechniek



Opbrengmethode	Sproeifles
Hoeveelheid	ongelijkmatig

Het product wordt met een spuitfles onregelmatig op bepaalde plekken of over een groot oppervlak op het oppervlak van echt metaal aangebracht.

De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het gewenste effect.

Het proces kan herhaald worden nadat Aquafix Blue-Patina (8139) volledig gedroogd is.

Droogtijden

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



Overschilderbaar

ca. 12 uur(en)

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

Gereedschap schoonmaken

Onmiddellijk na gebruik met water.

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Spaanplaten, MDF-platen of dragerplaten gecoat met grondeerfolie.

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

Korrel 240

COATINGOPBOUW**Grondering**

1 x Bluefin Isospeed (3134) (2-componenten) of Aduro Ecofill (2416)

Tussenschuurgang

Korrel 280 – 320

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

Verwijder het schuurstof.

Tussenlaag

8450 5%



Metallpulver

500 g/m² Echt metaal-mengsel van ADLER**Productie van het echt metaal-mengsel:**

Stap 1:

100 gewichtsdelen	Bluefin Pure-Metal (3133000210)
5 gewichtsdelen	Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) zorgvuldig verroeren met Bluefin Pure-Metal (3133000210)(ca. 3 min).

Stap 2:

250 gewichtsdelen Aquafix Ferro, Kupfer, Messing, Bronze of Zinn voorzichtig en zonder klonten onder roeren met het lak-verhardersmengsel mengen.

Het roeren gebeurt best machinaal met een korfmenger.

Open tijd

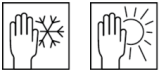
Het mengsel kan bij kamertemperatuur ongeveer 2 tot 3 uur worden verwerkt.

Tussendroogtijd	Tussendroging: ca. 5 uur(en) bij ca. 20 °C (bij voorkeur) 's nachts
Nabehandeling (schuren, polijsten, opboenen) 	Getrapte schuring met finishpapier korrelgrootte 180 / 240 / 360 / 600 De opbrengwijze en in het bijzonder de schuurgang hebben een doorslaggevende invloed op het uiteindelijke effect. Het schuren mag niet worden uitgevoerd op een slijpmachine of met een handslijpmachine met stofafzuiging: brandgevaar en verkleuring van de volgende laklagen door roestvorming! Verwijder het schuurstof.
Opbrengen van het product	Aquafix Blue-Patina (8139) Het product wordt met een spuitfles onregelmatig op bepaalde plekken of over een groot oppervlak op het oppervlak van echt metaal aangebracht. De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het gewenste effect. Het proces kan herhaald worden nadat Aquafix Blue-Patina (8139) volledig gedroogd is.
Tussendroogtijd	Tussendroging: ca. 12 uur (een hele nacht) Het aanbrengen van de aflak gebeurt zonder tussenschuurgang, binnen 24 uur.
Aflaklaag	3 x Aduro Antiscratch G10 (2517000110) Tussendroging: ca. 2 uur

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen	500 ml
Toevoegingsproducten	Aduro Antiscratch (2517) Aduro Ecofill (2416) Aqua-Hardener 8450 (8450) Aquafix Bronze (8137) Aquafix Kupfer (8135) Aquafix Messing (8136) Aquafix Zinn (8138) Bluefin Isospeed (3134) Bluefin Pure-Metal (3133) 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.
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). Vermijd huid- en oogcontact.

Draag tijdens het werk gesloten werkkleding, veiligheidshandschoenen uit butylrubber en een veiligheidsbril met zijbescherming!

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water spoelen en een arts raadplegen!

Trek verontreinigde, doorweekte kleding onmiddellijk uit!

Bij aanraking met de huid onmiddellijk met veel water en zeep afwassen!

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.
