

# ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray

# 4152050000

Watergedragen, roestwerende primer en hechtmiddel voor de handel

## PRODUCTBESCHRIJVING

### Algemeen

Watergedragen, thixotrope of druppelvrije anti-roest grondverf op basis van acrylaatdispersie voor het interieur. Goed antiroesteffect op ijzer en staal.

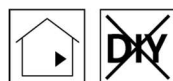
Het geurloze en milieuvriendelijke product kan uitstekend worden verwerkt en heeft een optimaal verloop.

### Speciale eigenschappen Testnormen



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

### Toepassingsgebieden



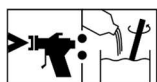
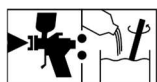
- Coaten van ijzer, zink, aluminium en andere non-ferrometalen, evenals hard PVC en coatbare kunststoffen in binnenruimten.
- Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

## VERWERKING

### Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door. Voorkom dat tijdens het roeren luchtballen ontstaan.
- Vereist is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 15 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Wanneer u overschakelt van ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray 4152050000 op andere watergedragen lakken, zorg dan voor voldoende reiniging van de leidingen en spuitapparaten, bij voorkeur met warm water.

**Opbrengtechniek**0-5% H<sub>2</sub>O0-10% H<sub>2</sub>O

Opbreng procedure	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix, Aircoat, etc.)	Spuitpistool met beker
Spuitkop (ø mm)	0,28 of 0,33	0,28 of 0,33	1,8 – 2,0
Spuitkop (ø inch)	0,009 of 0,011	0,009 of 0,011	-
Spuihoek (graden)	20 – 40	20 – 40	-
Spuitdruk (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Verstuivingslucht (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Spuitafstand (cm)	ca. 25		
Verdunner	Water		
Toevoeging van verdunner (%)	0 – 5		0 – 10
Natte film (µm)	100 – 125		
Rendement per laag (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	200 – 250		
<sup>1)</sup> Rendement incl. verdunningstoevoeging en spuitverlies			

De 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.

**Droogtijden**

(kamertemperatuur 20 °C)



4h

Overschilderbaar	na ca. 4 uur
------------------	--------------

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

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

**Gereedschap schoonmaken**

Onmiddellijk na gebruik, met water

Voor het verwijderen van gedroogde lakresten adviseren wij ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 met water verdund).

**ONDERGROND****Soort ondergrond**

IJzer en staal, non-ferrometalen, hard PVC en coatbare kunststoffen.

**Ondergrondhoedanigheid**

De ondergrond moet droog, schoon, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone enz. en vrij van stof zijn en moet worden gecontroleerd op geschiktheid voor coating.

Neem ÖNORM B2230 deel 3 in acht.

Zie ook VOB (Vergabe und Vertragsordnung für Bauleistungen/Verordening voor gunning en overeenkomsten voor bouwopdrachten), deel C, DIN 18363, paragraaf 3; Schilder- en lakwerkzaamheden.

Niet-draagkrachtige coatings moeten grondig worden verwijderd.

**Vorbereitung van de ondergrond****IJzer en staal**

Roest van kale metalen oppervlakken verwijderen. Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met ADLER Entfetter 80394.

**Zink, aluminium en andere non-ferrometalen**

Mat opschuren met schuurvlies en ADLER Entfetter 80394.

**Hard PVC en coatbare kunststoffen**

Mat opschuren met schuurvlies en ADLER Entfetter 80394.

**Oude verflagen**

Draagkrachtige oude verflagen met korrel 120 opschuren en schoonmaken. Niet-draagkrachtige oude verflagen verwijderen.

Neem de bijbehorende gegevensbladen van de producten in acht.

**COATINGOPBOUW****Grondlaag****Ijzer en staal in binnenruimten**

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray Wit 4152050000

**Zink in binnenruimten**

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray 4152050000

De grondlak kan worden weggelaten op oppervlakken met weinig mechanische belasting.

**Aluminium en andere non-ferrometalen in binnenruimten**

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray 4152050000

**Hard PVC in binnenruimten**

De grondlak kan in dit geval worden weggelaten. Vanwege het grote aantal kunststoffen wordt een hechtingstest aanbevolen.

**Oude verflagen**

Bij draagkrachtige, intacte oude verflagen is geen grondlaag nodig, maar moet de lakcompatibiliteit worden gecontroleerd. Beschadigde plekken op oude verflagen die niet intact zijn, moeten op basis van de betreffende ondergrond worden voorbehandeld. Opbouw zoals bij een nieuwe bekleding.

Voor poederlakcoatings adviseren wij over het algemeen een gronding met ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f. Begin met een testoppervlak en controleer de hechting. Zie BFS-gegevensblad nr. 24.

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

**Tussenschuurgang**

Het gegronde oppervlak met korrel 240 opschuren.

Verwijder het schuurstof.

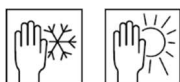
<b>Aflaklaag</b>	1 x ADLER Aqua-Nova PRO Spray M 4154000010 ff of 1 x ADLER Aqua-Nova PRO Spray SG 4155000010 ff  Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
------------------	---

### AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

<b>Verpakkingsformaten</b>	4 l, 22 l
<b>Kleuren</b>	Wit 4152050000
<b>Toevoegingsproducten</b>	ADLER Abbeizer Express 8313000300 ADLER Entfetter 80394 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Aqua-Nova PRO Spray M 4154000010 ff ADLER Aqua-Nova PRO Spray SG 4155000010 ff ADLER 2K-Epoxy-Grund 68304 f

### OVERIGE AANWIJZINGEN

<b>Houdbaarheid/opslag</b>	Minstens één jaar in de originele, gesloten verpakking.  Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).
----------------------------	--



<b>Technische gegevens</b>	VOS-gehalte	EU-grenswaarde voor ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray (cat. A/i): 140 g/l (2010). ADLER Aqua-Multiprimer PRO Spray bevat maximaal 30 g/l VOS.
----------------------------	-------------	--

### Veiligheidstechnische informatie



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](http://www.adler-lacke.com) inzien.

Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking.

Vermijd altijd om aerosols uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2).