

# Agrosit OneCoat

1K korrózióvédő egyrétegű festék



## Termék áttekintés

<b>Termék leírás</b>	Egykomponensű, oldószeres, korrózióvédő pigmentet is tartalmazó egyrétegű matt festék
<b>Kötőanyag / active pigment</b>	Alkid gyanta és cink foszfát
<b>Tulajdonságok</b>	Kül-és beltéri acélszerkezetek korrózióvédelmére alkalmas nem agresszív igénybevétel esetén; horganyzott felületre nem javasolt.
<b>Jellemző tulajdonságok</b>	Gyorsan száradó egy vagy több rétegű bevonat, amely külön alapozó nélkül használható.
<b>Szín</b>	RAL színekódok szerint.
<b>Csomagolási egység</b>	25 kg
<b>Tárolás</b>	Eredeti gyári kiszerezési egységben, száraz és hűvös helyen 12 hónapig tárolható.

## Technikai adatok

<b>Kiadósság</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elméleti: <math>0,16 \text{ kg/m}^2 / 60 \text{ } \mu\text{m}</math> száraz bevonat = <math>7 \text{ m}^2 / \text{kg} / 60 \text{ } \mu\text{m}</math>.</li> </ul>
<b>Javasolt rétegvastagság</b>	60 $\mu\text{m}$ száraz, ami megfelel 110 $\mu\text{m}$ nedves rétegvastagságnak Airless szórással 120 $\mu\text{m}$ száraz réteg egyszeri szórással elérhető.
<b>Sűrűség</b>	Ca. 1,45 kg/l.
<b>Nem illó anyagtartalom</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>m/m tömeg%: 71 %.</li> <li>v/v térfogatos%: ca. 55 % (DIN 53219).</li> </ul>
<b>Lobbanás pont</b>	25°C.
<b>Száradás</b>	DIN 53150 szerint, 60 $\mu\text{m}$ rétegvastagság esetén 23°C-on: <ul style="list-style-type: none"> <li>1. fokozat ( porszár): 20 perc</li> <li>4. fokozat ( érintésre száraz): 60 perc.</li> <li>6. fokozat ( átszáradt): 120 perc</li> </ul>
<b>Fényességi fokozat</b>	Matt.
<b>VOC</b>	Biztonsági adatlap szerint.
<b>Hígító</b>	Verdünnung 202, 500

## Ellenállóképesség

<b>Kémiai</b>	Vízes igénybevételnek rövid ideig ellenálló.
<b>Időjárás</b>	Jó időjárás állóság.
<b>Hő</b>	80°C száraz meleg.

## Felhasználás

<b>Felület előkészítés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Vas, acél:</b> A felület zsír, olaj és egyéb szennyeződésektől mentes legyen. Szemcseszórás Sa 2½ tisztasági fokozatig (EN ISO 8501-1), vagy kézi rozsdátlanítás St 3-ra.</li> </ul>
<b>Keverés</b>	<p>Felhasználás előtt jól fel kell keverni ( lehetőség szerint gépi keverés).</p> <p>Nem javasolt +5°C alatt, és 80 % relative nedvesség fölött, a festendő felület hőmérséklete 3°C-kal haladja meg a harmatpontot.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ecset.</li> <li>Henger.</li> <li>Airless szórás ( nyomás 150 bar, fúvóka 0,35 mm).</li> </ul> <p>Airless szórással érhető el a legrövidebb száradási idő.</p>
<b>Felhasználási körülmények</b>	<p>A felújítandó felületet meg kell csiszolni, és meg kell tisztítani. Kétség esetén próba felület festése javasolt. Részleges javítás esetén a szín ellenőrzése javasolt felhasználás előtt.</p>
<b>Hígítás</b>	<p>Verdünnung 202 , 500</p>

## Kémiai törvényi szabályozás

<b>Hulladék kezelés</b>	<p>A festék maradvány és csomagoló anyaga veszélyes hulladékként kezelendő, a háztartási szemétként nem dobható. Vízvezeték rendszerbe, földbe ne kerüljön.</p>
-------------------------	---

Technical information: Agrosit OneCoat, version: 10 / 2013

This technical information has been compiled based on state-of-the-art technology and on our experience. Due to the many different substrates and conditions of objects, we cannot be held liable for the content of our technical information. The information therefore does not release the buyer / user from his responsibility to professionally test our materials for suitability for the envisaged application under the specific conditions of the object. The release of a revised version / new PDF version shall render this data sheet invalid.

#### Technical advice

This data sheet cannot address all substrates found in practice and their treatment in terms of applying this product. Our technical advisers will gladly assist you with additional detailed and specific information you might need.

#### Avenarius-Agro GmbH

**Head office and Works:** Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telephone: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700, Internet: www.avenarius-agro.at, E-mail: office@avenarius-agro.at  
**Vienna branch:** A-1110 Vienna, Sofie-Lazarsfeld-Str. 10, Tel.: 01 / 201 463 072, Fax: 01 / 20 1 46 - 3075, E-mail: wien@avenarius-agro.at

**HUNGARY:**  
**CALSOM COLOR KFT.**  
[www.calsom.hu](http://www.calsom.hu)  
[info@calsom.hu](mailto:info@calsom.hu)