



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

## INDUSTRIAL COATINGS

Версія технічного паспорта від 10.12.2025

# AGRIZAN 1423

FD ZnP 15-25gloss

# Серія 1423.000

## Загальна інформація та сфери застосування

Швидкосохнуча емаль на основі короткоолійних алкідних смол, модифікованих спеціальними жирними кислотами, що містить фосфат цинку. Тому її рекомендовано використовувати як фінішне покриття або як одношарове покриття (грунт-емаль) для загальних залізних конструкцій.

Завдяки наявності гідроксильних груп в алкідних смолах, використаних у формулі, цей продукт також можна затверджувати у максимальному співвідношенні 100:10 каталізатором CATALIZZATORE 021 (код 730021). У результаті утворюється поліуретановий продукт, що забезпечує формування плівок із покращеною хімічною стійкістю, блиском та опором до стирання.

## Загальні характеристики

- Хороша покривна здатність та змочування основи.
- Стійкість до атмосферних впливів.
- Надійний захист у промислових середовищах.
- Висока стійкість та збереження блиску навіть при зовнішньому впливі.

## Технічні дані

Дані стосуються сірого кольору RAL 7035

Параметр	Значення	НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ / РЕГЛАМЕНТИ
Ступінь блиску	15-25gloss (*)	ISO 2813
Колір	RAL за запитом	
Питома вага	1,45 ± 0,05 кг/дм <sup>3</sup> при 23°C (*)	ISO 2811-1
Сухий залишок	За вагою: 70 ± 3% (*)	
	За об'ємом: 52 ± 3% (*)	
ЛОС	300 г/кг (*)	
Час висихання	При 23°C, відносній вологості 50%, хорошій вентиляції, DFT 50 мкм	
	Сухий на дотик	4 год
	Повне висихання	16 год
	Час висихання може змінюватися залежно від товщини шару та умов навколишнього середовища	



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

## INDUSTRIAL COATINGS

### Інструкція з нанесенням/застосуванням

Розведення	Відсоток	Код розріджувача	Примітка
	5-10%	901033-901040	Зимовий
	5-10%	903015	Літній
	5-10%	903014	Уповільнювач
<i>Вибирайте тип розчинника відповідно до умов навколишнього середовища та способу нанесення, щоб гарантувати час висихання «від пилу» не менше 5-10 хвилин.</i>			
Метод нанесення	Безповітряне або комбіноване. Для нанесення пензлем або валиком зверніться за консультацією щодо відповідного розріджувача.		
Обладнання	Коефіцієнт стиснення насоса	30:1	
	Діаметр сопла	011-013"	
	Тиск на соплі	140-180 атм	
	<i>Фільтри повинні відповідати розміру сопла, що використовується. Дані носять орієнтовний характер; вибір відповідного обладнання є відповідальністю користувача.</i>		
Ґрунт	<ul style="list-style-type: none"> <li>Одношарове нанесення</li> </ul>		
Підготовка поверхні, Умови нанесення, Перефарбування	<p>Рекомендовано наносити при температурі від 5°C до 30°C та в будь-якому разі не менше ніж на 3°C вище точки роси, за умови відсутності туману чи опадів, на ідеально чисту поверхню.</p> <p>Нанесення наступного шару можливе лише за методом «мокрый по мокрому»</p>		

### Товщина шару та витрати

Рекомендована товщина сухого шару	40-60 мкм на шар
Теоретична витрата	Приблизно 110-160 г/м <sup>2</sup> (*)
Практична витрата	30-40% % більше, залежно від форми поверхні, втрат при розпиленні (оверспрею) та складності досягнення рівномірної товщини шару.
Кількість шарів	Один

### Зберігання

Продукт зберігає стабільність протягом 12 місяців за умови зберігання в прохолодному сухому середовищі; матеріал необхідно зберігати в критому, сухому та вентильованому приміщенні.

(\*) Показники можуть бути змінені для кольорів, що не входять до стандартної палітри, або за індивідуальним запитом замовника.



[www.zetagi.it](http://www.zetagi.it)

**zetagi**

 **Veneziani**

## INDUSTRIAL COATINGS

Інформація щодо використання наших продуктів, наведена в цьому паспорті технічних даних, базується на наших поточних наукових знаннях і практичному досвіді. Компанія Zetagi не бере на себе жодних зобов'язань та/або відповідальності за кінцевий результат робіт із використанням нашої продукції. Клієнт несе повну відповідальність за перевірку придатності наших продуктів для передбачуваного використання. Усі товари та надані рекомендації регулюються нашими загальними умовами продажу, які ми рекомендуємо запитати та уважно вивчити. Цей паспорт технічних даних замінює та анулює всі попередні версії: користувач зобов'язаний переконатися в актуальності цього документа перед початком використання продукту.

Цей паспорт є перекладом; оригінальний текст італійською мовою має переважну силу над будь-яким перекладом.