

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

MICA, práškové farbivo, odtieň Candy

Kód produktu: FM520

INCI: Mica, Titanium Dioxide, Iron Oxide Red, Manganese Violet, Tin Oxide

CAS n°: 12001-26-2, 13463-67-7, 1309-37-1, 10101-66-3, 18282-10-5

Šarža: 171758

Dátum min. trvanlivosti: 1/2028

Popis: prírodné práškové farbivo

Špecifikácia:

| Parameter                | Namerané                         |
|--------------------------|----------------------------------|
| Vzhľad                   | Lesklý prášok                    |
| Farba                    | ružová                           |
| Priemerná veľkosť častíc | 10 - 60 $\mu\text{m}$ (mikrónov) |
| pH                       | 6 - 9                            |
| Termostabilita           | 800°C                            |
| Absorpcia olejom         | 50-65g/100g                      |

Mikrobiálna čistota:

| Parameter                                | Namerané         |
|--|------------------|
| Celkový počet životaschopných organizmov | <100CFU/g        |
| E.Coli                                   | neprítomné v 1g  |
| Pseudomonas aeruginosa:                  | neprítomné v 1g  |
| Staphylococcus aureus:                   | neprítomné v 1g  |
| Salmonella                               | neprítomné v 10g |
| Candida albicana:                        | neprítomné v 1g  |

Ťažké kovy:

| Parameter | Namerané   | Parameter | Namerané   |
|-----------|------------|-----------|------------|
| As        | < 2,0 ppm  | Hg        | < 1,0 ppm  |
| Ba        | < 50,0 ppm | Ni        | < 8,0 ppm  |
| Cd        | < 1,0 ppm  | Pb        | < 5,0 ppm  |
| Cr        | < 20,0 ppm | Sb        | < 1,0 ppm  |
| Cu        | < 50,0 ppm | Zn        | < 50,0 ppm |

Sídlo / Hlavný sklad:

Handymade s.r.o.

Montážna 15

97101 PRIEVIDZA

Kontakt:

Tel: +421 950 333 113

E-mail: info@handymade.sk

Web: www.handymade.sk



**Skladovanie:** Uchovávajúte v tesne uzatvorenej nádobe v chladnej a suchej miestnosti. Chránite pred priamym slnečným žiarením.

**Krajina pôvodu:** Španielsko

*Výrobca Mica práškov a pigmentov prehlasuje, že pri výrobe farbív nedochádza k vykorisťovaniu žiadneho ľudského života, dospelého ani dieťaťa a pozná presný pôvod použitých surovín. Z dôvodu problémov s detskou prácou v Indii v súčasnosti neposkytuje žiadne produkty z tohto zdroja. Spolupracuje len s výrobcami, ktorí neustále pracujú na tom, aby zabezpečili bezpečné a regulované pracoviská.*

*Taktiež prehlasuje, že nevykonáva žiadne testy na zvieratách a plne podporuje európsky zákaz testovania na zvieratách, ktorý bol zavedený v roku 2013. Nenakupuje suroviny od žiadnych výrobcov, ktorí vykonávajú testovanie na zvieratách a je plne akreditovaným členom združenia PETA.*

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

**Vyhotovené:** 9.3.2023

**Sídlo / Hlavný sklad:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA

**Kontakt:**

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: [info@handymade.sk](mailto:info@handymade.sk)  
Web: [www.handymade.sk](http://www.handymade.sk)



## CERTIFICATE OF ANALYSIS

**MICA Pigment Powder, Candy**

**Product code: FM520**

INCI: Mica, Titanium Dioxide, Iron Oxide Red, Manganese Violet, Tin Oxide

CAS n°: 12001-26-2, 13463-67-7, 1309-37-1, 10101-66-3, 18282-10-5

**Batch:** 171758

**Best before date:** 1/2028

### Specification:

| Parameter             | Results              |
|-----------------------|----------------------|
| Appearance            | Lustrous powder      |
| Colour                | pink                 |
| Average particle size | 10 - 60 µm (microns) |
| pH                    | 6 - 9                |
| Thermal stability     | 800°C                |
| Oil absorption        | 50 - 65 g/100g       |

### Microbial purity

| Parameter                  | Results       |
|----------------------------|---------------|
| Total viable aerobic count | <100CFU/g     |
| E.Coli                     | absent in 1g  |
| Pseudomonas aeruginosa:    | absent in 1g  |
| Staphylococcus aureus:     | absent in 1g  |
| Salmonella                 | absent in 10g |
| Candida albicana:          | absent in 1g  |

### Heavy metals:

| Parameter | Results    | Parameter | Results    |
|-----------|------------|-----------|------------|
| As        | < 2,0 ppm  | Hg        | < 1,0 ppm  |
| Ba        | < 50,0 ppm | Ni        | < 8,0 ppm  |
| Cd        | < 1,0 ppm  | Pb        | < 5,0 ppm  |
| Cr        | < 20,0 ppm | Sb        | < 1,0 ppm  |
| Cu        | < 50,0 ppm | Zn        | < 50,0 ppm |

**Adress:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
info@handymade.sk  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.store  
www.handymade.store



**Storage:** store in a tightly closed container in a cool, dry room. Protect from direct sunlight.

**Country of origin:** Spain

*The manufacturer of Mica powders and pigments declares that no human life, adult or child, is exploited during the production of dyes and knows the exact origin of the raw materials used. Due to child labor issues in India, it currently does not provide any products from this source. It only works with manufacturers who are constantly working to ensure safe and regulated workplaces.*

*It also declares that it does not test on animals and fully supports the European ban on animal testing, which was introduced in 2013. It does not buy raw materials from any manufacturers that test on animals and is a fully accredited member of PETA.*

The above data and facts are taken from the certificate provided by the manufacturer.

**Date of issue:** 9.3.2023

**Adress:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
info@handymade.sk  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.store  
www.handymade.store