



# TECHNICKÝ LIST



## UNIMARC® SMALTO MURALE

VODOURIEDITEĽNÝ VYSOKOUMÝVATEĽNÝ EMAIL NA VEĽKÉ PLOCHY STIEN.

Séria 3050019/119

### POPIS

UNIMARC® SMALTO MURALE je vodouriediteľný email určený na veľké plochy vnútorných a vonkajších stien, najmä na miestach, ktoré vyžadujú udržiavanie vysokého stupňa hygieny a zdravotnej nezávadnosti častým umývaním (až 10.000 cyklov) a dezinfekciou, ako napr. nemocnice, jedálne, školy atď.

UNIMARC® SMALTO MURALE bol formulovaný s cieľom umožniť časté umývanie celého povrchu. Je charakteristický vysokou krycou silou, dobrou priedyšnosťou a rýchlym schnutím.

UNIMARC® SMALTO MURALE má certifikát vhodnosti pre kontakt s potravinami do PH<5. Je vhodný na občasný styk s potravinami, špecifikovanými v časti Technické informácie. Je ideálny na maľovanie chladiacich miestností, steny potravinárskych výrobní, mäsiarstiev a mnoho ďalších. Je ideálny tiež na maľovanie vnútorných stien zo syntetických materiálov, ktorým poskytuje zamatový efekt.

UNIMARC® SMALTO MURALE je dodávaný v prevedení leský a polomatiný.

### VHODNÉ POVRCHY

- Omietky na báze vápna a piesku, nové aj maľované
- Omietky na báze cementu, nové aj maľované
- Betónové povrchy, železobetón
- Sadrokartonové priečky, steny a podhlady
- Ideálny na syntetické vnútorné steny a staré tapety

I napriek tomu, že UNIMARC SMALTO MURALE má certifikát vhodnosti pre kontakt s potravinami do PH<5, nie je vhodný na maľovanie nádob obsahujúcich tekuté potraviny (voda, pivo, víno atď).

### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

- *Pôvod pojiva:* akrylový kopolymér vo vodnej disperzii
- *Špecifická hmotnosť UNI 8910:* 1,24 ± 0,05 kg/l
- *Viskozita UNI 8902:* 1650 cps ± 10% pri 25 °C
- *Zasychanie (pri 25 °C a 65% relat. vlhkosti):* na dotyk 30 min.; druhá vrstva aplikovateľná po 4 hod.
- *Odolnosť pri umývaní DIN 10560:* vysoko umývateľný, > 10 000 ťahov kefou
- *Stupeň lesku UNI EN ISO 2813:* matný, 20 ± 5 gloss (85 Micro Tri-Gloss)

Certifikát vhodnosti pre kontakt s potravinami, vydaný Obchodnou komorou v Terste platí pre:

- všetky látky v pojivách na báze vody s pH>5
- všetky látky v pojivách na báze oleja a masti
- všetky látky v pojivách na báze vody + oleja s pH>5
- všetky látky v pojivách na báze alkoholu s pH>5
- obilniny a podobné produkty
- pečené produkty (chlieb, keksy)
- ovocie a zelenina

Produkt nie je vhodný na kontakt s nasledovnými látkami:

- látky v pojivách na báze vody, oleja a alkoholu s pH<5
- octové a kyslé omáčky (majenězy a pod.)

### APLIKÁCIA

• Podmienky vhodné pre aplikáciu:

- *Teplota povrchu a vzduchu:* Min.+5 °C / Max. +35 °C.
- *Relatívna vlhkosť vzduchu:* <80%
- *Relatívna vlhkosť podkladu:* <10% R.H.

• Produkt môže byť nanášaný štetcom, valcom alebo striekaním

• Produkt nanášajte minimálne v 2 vrstvách

• Riedenie pri aplikácii valcom alebo štetcom:

- 1. vrstvu riedte vodou v pomere 15%;
- nasledujúce vrstvy v pomere 0-5%.

• Riedenie pri aplikácii striekaním:

- riedte vodou v pomere 0-15%, pričom pomer

riedenia prispôbte prístroju a nastavenému tlaku

• Na dosiahnutie najlepšieho výsledku a využitia všetkých vlastností produktu, je potrebné aplikovať produkt na úplne rovný a hladký povrch.

• Nástroje očistite ihneď po ukončení práce vodou

### VÝDATNOSŤ

Výdatnosť pri hladkých povrchoch s priemernou savosťou:

- 9-10 m<sup>2</sup>/l na jednu vrstvu

Pre určenie výdatnosti produktu na konkrétnom povrchu doporučujeme praktický test na malej ploche.

### FARBENIE

Produkt je možné farbiť systémom MARCROMIE.

V prípade použitia viac druhov farbených materiálov, alebo ak je farbený materiál použitý na dokončenie časti práce, doporučujeme použité materiály zmiešať a tým zabrániť možným jemným odchýlkam vo farebnom odtieni.

### SKLADOVANIE

- *Minimálna teplota pre stálosť pri uskladnení:* +5 °C
- *Maximálna teplota pre stálosť pri uskladnení:* +30 °C
- *Stabilita produktu v pôvodnom neovorenom balení a vhodnej teplote:* 2 roky

### BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Udržujte mimo dosahu detí.
- Nevylievajte zvyšky produktu do odtoku.
- Výrobok nevyžaduje nálepku v zmysle D.L.285 z 16/07/98 a jeho nasledujúcich úprav.
- Produkt musí byť prevážaný, používaný a skladovaný v súlade s platnými normami bezpečnosti a hygieny. Po použití produkt nevyhadzujte do bežného odpadu; nechajte ho úplne vyschnúť a naložte s ním ako so zvláštnym odpadom.

### VÝROBCA

Colorificio San Marco s.p.a.

Via Alta 10

Marcron – Venezia

Taliansko