

# TINGO 500

## MICROCEMENTO BICOMPONENTE A GRANA 0,5 mm PER FONDI E FINITURE MATERICHE

Rev. 01 · 14/08/2026

### 01 FUNZIONE

Costruisce la mano di fondo del sistema TINGO e può essere impiegato anche come finitura quando si desidera un effetto più materico.

### 02 IMPIEGO

Superfici orizzontali e verticali, nuove o esistenti, correttamente preparate e coerenti con il ciclo applicativo previsto.

### 03 CARATTERISTICHE

Pasta microfibrata. Granulometria 0,5 mm. Colorabile a tintometro quando utilizzato come finitura.



### 04 PREPARAZIONE E POSA

#### 1 MISCELA

2 parti TINGO 500 + 1 TINGO B

#### 2 APPLICA

spatola in acciaio

#### 3 ATTENDI

almeno 8 ore

#### 4 CARTEGGIA

grana 60 e aspira

**2 : 1**

RAPPORTO CON TINGO B

**1 h**

POT-LIFE

**1 kg/m²**

CONSUMO PER MANO

**0,5 mm**

GRANULOMETRIA

TINGO 500

Rev. 01 · 14/08/2026

01 DATI TECNICI

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| CODICE ARTICOLO              | 1007_500                               |
| CONSISTENZA                  | pasta                                  |
| COLORE                       | tavolozza tintometrica                 |
| GRANULOMETRIA                | 0,5 mm                                 |
| RAPPORTO DI MISCELA          | 2 parti TINGO 500 + 1 parte TINGO B    |
| POT-LIFE                     | 1 h                                    |
| CONSUMO PER MANO             | 1 kg/m²                                |
| MANI - SUPERFICI ORIZZONTALI | 2                                      |
| MANI - SUPERFICI VERTICALI   | 1                                      |
| ATTESA TRA LE MANI           | almeno 8 h                             |
| PH                           | 7,5 ± 0,5                              |
| CONFEZIONI KIT A+B           | 10+5 kg / 4+2 kg                       |
| CONSERVAZIONE                | 12 mesi, ambiente asciutto e ventilato |
| C.O.V. MASSIMO               | 19 g/L                                 |

02 PRESTAZIONI DICHIARATE

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| RESISTENZA A FLESSIONE    | F7                                                    |
| RESISTENZA A COMPRESSIONE | C25                                                   |
| RESISTENZA ALL'USURA BCA  | AR0,5                                                 |
| FORZA DI ADESIONE         | 0,8 N/mm² = B0.5                                      |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA      | W=0,004 ± 0,001 kg/(m²·h <sup>0,5</sup> ) · classe W3 |
| PERMEABILITÀ AL VAPORE    | Sd=0,6007 ± 0,1261 m · μ=400 · classe V2              |

03 SUPPORTO E APPLICAZIONE

Il supporto deve essere compatto, coeso, pulito e asciutto, privo di oli, grassi, polvere, cere, siliconi o sigillanti. Miscelare per almeno 5 minuti fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Applicare con spatola in acciaio. Non aggiungere acqua, cemento o inerti e non riattivare il prodotto dopo l'inizio dell'indurimento.

04 DA RISPETTARE

- Utilizzare la miscela entro 1 ora.
- Temperatura ambiente e del supporto: da +8 °C a +30 °C; umidità relativa max 75%.
- Conservare gli imballi al riparo dal gelo, in luogo fresco, asciutto e al riparo dal sole.
- In presenza di umidità di risalita superiore al 4% prevedere una barriera al vapore.