

# DURSILITE MATT

Idropittura murale, lavabile e coprente. Ideale per finiture a effetto extra opaco



plastic  
second life

## DESCRIZIONE

Pittura murale professionale a base di resine acriliche modificate in dispersione acquosa e cariche selezionate. Conferisce al supporto un piacevole aspetto estetico liscio, vellutato, estremamente opaco e uniforme. Si contraddistingue per **lavabilità e copertura**. Tali caratteristiche, unite alla facilità di applicazione, la rendono idonea per la protezione e decorazione di tutti gli ambienti, in particolare dove siano richieste **finiture a effetto extra-opaco**.

Ai sensi della norma europea EN 13300, "Classificazione dei Prodotti all'acqua per pareti e soffitti interni", **Dursilite Matt** si caratterizza come segue:

### CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 13300

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Potere coprente con resa di 6,7 m <sup>2</sup> /l (EN ISO 6504-3): | > 98%<br>classe 2     |
| Resistenza alla spazzolatura a umido 200 cicli (EN ISO 11998):     | 18 micron<br>classe 2 |
| Brillantezza 85° (EN ISO 2813):                                    | 3,4<br>molto opaco    |
| Dimensione massima particelle (EN 21524):                          | < 100 micron<br>fine  |

## VANTAGGI E BENEFICI

- Lavabile
- Coprente
- Facile manutenzione
- Molto opaca: colori profondi

## CAMPI DI APPLICAZIONE

Pittura di tutte le **superfici interne vecchie, nuove o già verniciate**. Applicata in interni, **Dursilite Matt** aderisce su tutti i tipi di murature, intonaci, rasature e su vecchie pitture opportunamente preparate.

## CICLO APPLICATIVO

### Preparazione del sottofondo

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese e asciutte.

Eliminare completamente le parti poco aderenti. Livellare eventuali irregolarità del sottofondo (fori, fessure, crepe) e riparare le parti degradate, fino a ottenere una superficie sufficientemente planare e uniforme.

### Applicazione del fondo

In base alla tipologia del supporto selezionare il prodotto di fondo: **Malech**, primer acrilico trasparente opportunamente diluito, o **Dursilite Matt Base Coat**, fondo acrilico pigmentato bianco o in colorazione simile a quella della tinta finale, in particolare nel caso di colori vivaci a copertura limitata.

Attendere la completa essiccazione di **Malech** o **Dursilite Matt Base Coat** (6-12 ore) e procedere all'applicazione di **Dursilite Matt**.

## Applicazione della finitura

Diluire **Dursilite Matt** facendo attenzione ad omogeneizzare a fondo il prodotto, aiutarsi se possibile con un trapano a basso numero di giri.

**Dursilite Matt** si applica a pennello, rullo o spruzzo. Il ciclo prevede l'applicazione di una o due mani di **Dursilite Matt** a distanza di 6-12 ore l'una dall'altra, in funzione delle condizioni di umidità e temperatura e, comunque, a strato sottostante completamente asciutto.

| TIPO SUPPORTO  | FONDO<br>prodotto e diluizione* |         | FINITURA<br>prodotto, diluizione* e n° mani |        |     |
|--|---------------------------------|---------|---|--------|-----|
| Superfici nuove con rasature cementizie, a base calce o gesso                  | <b>Malech</b>                   | 1:1     | <b>Dursilite Matt</b>                       | 20-30% | 2   |
|  | <b>Dursilite Base Coat</b>      | 0 - 10% |   |        |     |
| Superfici già pitturate in buono stato (coese, ben aderenti e poco assorbenti) | <b>Malech</b>                   | 1:2     | <b>Dursilite Matt</b>                       | 20-30% | 1-2 |
|  | <b>Dursilite Base Coat</b>      | 0 - 10% |   |        |     |
| Superfici già pitturate in cattivo stato (sfarinanti, assorbenti)              | <b>Malech</b>                   | 1:1     | <b>Dursilite Matt</b>                       | 20-30% | 2   |
|  | <b>Dursilite Base Coat</b>      | 0 - 10% |   |        |     |

\*valore espresso in volume

## NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E L'APPLICAZIONE

- Non applicare sotto i +5°C o sopra i +35°C.
- Non applicare con umidità superiore a 85%.
- Non applicare su superfici esterne.
- Non applicare su supporti umidi o non stagionati.

## PULIZIA

Pennelli, rulli e le attrezzature usate durante l'applicazione si puliscono prima dell'essiccazione di **Dursilite Matt** con acqua.

## RESA

La resa è fortemente influenzata dall'assorbimento e rugosità del supporto e dall'attrezzo utilizzato per l'applicazione. In condizioni normali la resa è indicativamente di **8 -10,5 m<sup>2</sup> per litro**, riferiti a **una mano** di prodotto.

## CONFEZIONI

**Dursilite Matt** viene fornito in **fustini di plastica riciclata** da **1, 4 e 14 litri**.

## IMMAGAZZINAGGIO

24 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per un utilizzo sicuro dei nostri prodotti fare riferimento all'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza, disponibile sul nostro sito [www.mapei.it](http://www.mapei.it).

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

## DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Consistenza:                         | liquido pastoso   |
| Colore:                              | Bianco, cartelle colori Mapei o colori ottenibili con sistema tintometrico <b>ColorMap®</b> |
| Massa volumica (EN ISO 2811-1):      | ca. 1,60 g/cm <sup>3</sup>  |
| Residuo secco in peso (EN ISO 3251): | ca. 65%   |

### DATI APPLICATIVI

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Temperatura di applicazione: | da +5°C a +35°C  |
| Diluzione con acqua:         | 20-30% in volume   |
| Attrezzi idonei:             | pennello, rullo, spruzzo                                       |
| N° mani consigliate:         | 1-2  |
| Tempo di attesa tra le mani: | 6-12 ore in funzione delle condizioni di umidità e temperatura |
| Resa:                        | 8 - 10,5 m <sup>2</sup> / litro, per mano                      |

### PRESTAZIONI FINALI

|  |        |
|--|--------|
| Fattore resistenza alla diffusione del vapore $\mu$ (EN ISO 7783):                           | 125    |
| Resistenza al passaggio del vapore relativo a 0,15 mm di spessore secco $s_D$ (EN ISO 7783): | 0,02 m |

### PRESTAZIONI AMBIENTALI

|   |           |
|---|-----------|
| Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso, colore bianco (Direttiva Europea 2004/42/CE): | ≤ 15 g/l  |
| Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso, colorato (Direttiva Europea 2004/42/CE):      | ≤ 25 g/l  |
| Emissioni VOC - INDOOR AIR QUALITY:   | Classe A+ |
| Dichiarazione ambientale di prodotto - EPD:   | S-P-01005 |

### CAM Criteri Ambientali Minimi (GU n.183 del 6 agosto 2022)

|  |          |
|--|----------|
| 2.5.1 Emissioni negli ambienti confinati | conforme |
| 2.5.13 Pitture e vernici - requisito b   | conforme |
| 3.2.1 Sistema di gestione ambientale     | conforme |
| 3.2.8 Emissioni indoor                   | conforme |

### LEED v4.1

|   |           |
|---|-----------|
| MR Building Product Disclosure and Optimization - EPD | S-P-01005 |
| EQ Low-Emitting Materials                             | conforme  |

## AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).



QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di idropittura murale per interni lavabile e coprente (tipo **Dursilite Matt** della MAPEI S.p.A.)  
L'applicazione dovrà avvenire in due mani tramite pennello, rullo o a spruzzo, previa applicazione del relativo primer (tipo **Malech** o **Dursilite Matt Base Coat** della MAPEI S.p.A.).

La finitura dovrà avere le seguenti caratteristiche:

|  |  |
|--|--|
| Consistenza:   | liquido pastoso  |
| Colore:  | a scelta della D.L. o secondo cartella colori del produttore |
| Massa volumica (EN ISO 2811-1):                                    | ca. 1,60 g/cm <sup>3</sup>                                   |
| Residuo secco (EN ISO 3251):                                       | ca. 65%  |
| Resa:  | 8 - 10,5 m <sup>2</sup> /litro per mano                      |
| <b>CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 13300</b>                            |  |
| Potere coprente con resa di 6,7 m <sup>2</sup> /l (EN ISO 6504-3): | classe 2   |
| Resistenza alla spazzolatura a umido 200 cicli (EN ISO 11998):     | classe 2   |
| Brillantezza 85° (EN ISO 2813):                                    | molto opaco  |
| Dimensione massima particelle (EN 21524):                          | fine   |

6203-11-2022-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

