



# P-111 FINITURA 0.5 MILLIMETRI

## COMPOSIZIONE e CARATTERISTICHE

**INTONACO DI FINITURA professionale pronto all'uso ottimale per l'esecuzione di finiture "a civile" altamente traspiranti (inerte max 0,5 mm) e di notevole pregio estetico; composta da legante aereo naturale (UNI EN 459-1), cemento bianco (UNI EN 197-1) inerti carbonatico-cristallini ed additivi specifici.**

Per interni ed esterni ad applicazione manuale.

### Con P-111 Finitura traspirante otterremo una:

- **Elevata traspirabilità**
- **Ottima lavorabilità e facilità di ripresa**
- **Ottima frattazzatura**
- **Elevata adesione anche su intonaci stagionati**
- **Aumento della durabilità e delle prospettive di vita dell'intonaco**

## CAMPI D'IMPIEGO

"P-111 FINITURA" è un intonachino di finitura traspirante e con notevole capacità di adesione da impiegare su intonaci di fondo, premiscelati o tradizionali a base di calce e cemento, nuovi o stagionati, intonaci cementizi resistenti, malte cementizie a calce cemento, particolarmente indicato su intonaci deumidificanti in interventi di risanamento.

DA NON APPLICARE come finitura su supporti in gesso, sopra vecchie pitturazioni o rivestimenti, su intonaci inconsistenti o decoesi, supporti con irregolarità superiori a 5 mm, calcestruzzo armato.

## MODALITÀ D'IMPIEGO

Prima di porre in opera "P-111 Finitura" verificare che il sottofondo sia pulito, consistente, privo di parti friabili o polveroso. Nel caso di intonaci nuovi, grattare la superficie depolverandola prima di porre in opera la finitura. Bagnare il supporto prima dell'applicazione, soprattutto nei casi di intonaci vecchi o stagionati, o in presenza di elevate temperature. È consigliato applicare P-111 Finitura traspirante con spatola americana in due mani, la prima per livellare le irregolarità, successivamente, dopo un intervallo di tempo idoneo, stendere la seconda e lavorarla con frattazzo di spugna fino a conseguire l'effetto desiderato.

### ⇒ **Preparazione dell'impasto**

"P-111 Finitura" traspirante richiede ca il 32% d'acqua d'impasto (ca lt 8 per ogni sacco da kg 25). Tempo di miscelazione in betoniera ca 3-4 min; con trapano a frusta (ca 500 giri al minuto) ca 2-3 minuti. Apportare l'acqua d'impasto prima dell'inizio della miscelazione, aggiungendo il prodotto in modo graduale fino alla completa omogeneizzazione dell'impasto.

Utilizzare acqua corrente non influenzata da estreme temperature esterne. Fermare la betoniera non facendola girare in continuo una volta rispettati i tempi di miscelazione e la consistenza desiderata dell'impasto.

È consigliato far riposare l'impasto almeno 10 min prima di procedere all'applicazione.



## DATI TECNICI

- Prodotto	premiscelato di colore bianco puro
- Leganti	legante aereo naturale (UNI EN 459-1) cemento bianco (UNI EN 197-1)
- Costituzione degli inerti	carbonatico cristallino
- Granulometria	0,5 mm
- Acqua d'impasto	ca 32%
- Tempo di vita dell'impasto	ca 2 h
- Massa volumica impasto	ca 1,68 kg/dm <sup>3</sup>
- Massa volumica prodotto indurito	ca 1,40 kg/dm <sup>3</sup>
- Adesione al supporto	ca 0,3 N/mm <sup>2</sup> FP:C
- Resistenza a compressione a 28 gg	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
- Resistenza a flessione	ca 1,2 N/mm <sup>2</sup>
- Adesione al supporto	ca 0,8 N/mm <sup>2</sup> FP:A
- Permeabilità al vapore acqueo	$\mu < 10$
- Assorbimento capillare	cat. WO
- Conducibilità termica	$\lambda = 0,50 \text{ W/mk}$ UNI EN 1745
- Tempo di attesa 1° e 2° mano	ca 60-90 min
- Tempo di attesa prima della verniciatura	ca 10 gg
- Spessore max per mano	ca 2 mm
- Resa	ca 1,25 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore ca 7-9 m <sup>2</sup> per sacco da kg 25

## VOCE DI CAPITOLATO

Per l'esecuzione di finitura a civile (inerte max 0,5 mm) ad elevata traspirabilità, utilizzare "P-111 Finitura" di Marraccini srl di colore bianco da applicare su (intonaco nuovo, vecchio, intonaco deumidificante) idonea a ricevere la pitturazione e decorazione finale.

Composta da calce aerea naturale, cemento bianco, aggregati selezionati ed additivi specifici.

Stesa con mestola americana in uno o due passate e rifinita con frattazzo in spugna per una finitura a civile di pregio.

Conforme ai requisiti prestazionali della norma CE UNI EN 998-1:2010.

Resa ca 7-9 m<sup>2</sup> per sacco da kg 25.

## AVVERTENZE PRINCIPALI

- Temperatura d'impiego da +5°C a +35°C
- Non aggiungere additivi o altri leganti al prodotto
- Non applicare su supporti friabili, polverosi, decoesi, gelati o con rischio di gelo nelle 24h successive
- Inumidire il supporto prima dell'applicazione
- Rispettare i tempi e le modalità di miscelazione
- Proteggere le superfici da un'eccessiva esposizione in fase fresca alla ventilazione e ad un riscaldamento solare eccessivo
- Su supporti disomogenei è consigliato inserire una rete sottile tra 1° e 2° mano
- Attendere la completa maturazione del prodotto prima di applicare pitture o decorazioni
- Rifinire con pitturazioni traspiranti (calce, silossaniche, silicati)

"P-111 Finitura" è disponibile in sacchi di carta con cartene da kg 25 pallets da nr. 64 sacchi da q.li 16.

Conservazione 8 mesi in luogo asciutto ed al riparo dall'umidità.

Qualità e caratteristiche testate e controllate da laboratorio tecnologico Marraccini e laboratori associati.

Dati tecnici rilevati ad una temperatura di 20° ± 2°C e di una umidità relativa del 65 ± 5%.

*Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate corrispondono alla nostra migliore conoscenza tecnica, all'attuazione severa dei parametri normativi in vigore e delle migliori risorse tecnologiche a disposizione. Tuttavia, considerando i diversi materiali e le diverse tecniche di lavorazione, non sottoponibili al nostro diretto controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per l'uso di queste indicazioni. Pertanto chi intende fare uso del prodotto è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità dall'uso del prodotto stesso.*