

# PLANITOP 610 RASAGESSO M

Rasatura a base gesso per intonaci interni



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Rasatura fine di intonaci tradizionali o premiscelati, per applicazioni interne, prima della decorazione con pitture o rivestimenti minerali o sintetici a spessore sottile.

### Alcuni esempi di applicazione

- Lisciatura di intonaci interni a base calce, gesso e cemento, purché sufficientemente “stagionati” ed “asciutti”.
- Finitura di intonaci tradizionali o premiscelati.
- Rasatura di superfici in gesso o in latero-gesso.
- Stuccatura per vecchie murature intonacate, con piccole irregolarità a seguito della rimozione di vecchie pitture, carte da parati o rivestimenti tessili.
- Lisciatura di intonaci in locali dove è prevista l'applicazione di carta da parati o rivestimenti tessili leggeri.
- Mano a finire liscia da applicare su rasature a grana grossa.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Planitop 610 RasaGesso M** è una rasatura premiscelata monocomponente di colore bianco, a base gesso, polvere di marmo finissima, additivi reologici e polimeri sintetici, secondo una formula sviluppata nei laboratori di ricerca MAPEI. La particolare composizione e la notevole finezza, conferiscono a **Planitop 610 RasaGesso M** miscelato con acqua, un elevato potere adesivo e un'elevata scorrevolezza nella stesura con spatola metallica liscia.

**Planitop 610 RasaGesso M** può essere applicato su intonaci stagionati in uno spessore compreso tra 1 e 5 mm.

Le finiture colorate delle linee **Silancolor**, **Colorite**, **Dursilite** o **Mapecoat ACT** possono essere applicate dopo 1 settimana dalla stesura di **Planitop 610 RasaGesso M**.

**Planitop 610 RasaGesso M** è conforme alla normativa Europea EN 13279-1 ed è classificato B1-20-2.

## AVVISI IMPORTANTI

- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** in esterno.
- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** in locali con presenza di umidità (bagni, cucine, ecc).
- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** su supporti umidi o soggetti ad umidità di risalita capillare.
- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** su intonaci deumidificanti (utilizzare una rasatura della linea **Mape-Antique** oppure le finiture colorate delle linee **Silancolor** o **Silancolor**).
- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** su superfici tinteggiate.
- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** con temperatura inferiore a +5°C e superiore a +35°C.
- Non applicare **Planitop 610 RasaGesso M** su rivestimenti plastici (impiegare **Planitop 200** o **Planitop 210**).
- Non aggiungere cemento, calce, additivi o aggregati a **Planitop 610 RasaGesso M**.
- Non utilizzare **Planitop 610 RasaGesso M** per la lisciatura di superfici orizzontali.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del supporto

Le superfici da rasare devono essere pulite, solide, prive di umidità ed esenti da polvere. Si consiglia di procedere ad un'accurata preparazione del supporto rimuovendo eventuali vecchie pitture, parti inconsistenti e in fase di distacco che possano impedire la corretta adesione del prodotto.

Nel caso vi sia la necessità di effettuare l'applicazione su porzioni di elementi in calcestruzzo, le superfici devono essere pretrattate con **Eco Prim Grip**, primer a base di resine acriliche ed inerti silicei, al fine di creare una superficie di aggancio ruvida per migliorare l'adesione della rasatura.

Qualora la superficie da rasare sia costituita da elementi di diversa natura dovrà essere previsto l'impiego di **Mapenet 150**, rete di armatura in fibra di vetro alcali-resistente (in conformità alla guida ETAG 004), con maglia 4 x 4,5 mm, che dovrà essere completamente annegata nello spessore applicato di **Planitop 610 RasaGesso M**.

### Preparazione della rasatura

Versare in un gabasso pulito circa 9 litri di acqua e spargere a spolvero, lentamente ed in modo uniforme, il contenuto di un sacco da 15 kg di **Planitop 610 RasaGesso M** e lasciare imbibire il prodotto per alcuni minuti senza miscelarlo. Miscelare solo il prodotto che deve essere utilizzato, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare la restante parte ferma, pronta per il successivo utilizzo, in questo modo si otterrà la massima lavorabilità dell'impasto.

La miscelazione può essere effettuata anche mediante l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri, però in questo caso la durata dell'impasto si riduce sensibilmente.

Applicare **Planitop 610 RasaGesso M** entro 40-50 minuti dalla miscelazione del prodotto. Il tempo di inizio presa è di circa 60 minuti (a +23°C) e dipende dall'assorbimento del supporto.

### Applicazione della rasatura

Stendere il prodotto sulla superficie con una spatola metallica piana, con passaggi in senso orizzontale e verticale avendo cura di coprire in modo uniforme il supporto. Applicare più mani successive di spessore decrescente quando la prima mano non è ancora del tutto asciutta, nello spessore compreso tra 1 e 5 mm.

Per conferire al prodotto un effetto a specchio, passare ripetutamente una spatola metallica sul prodotto indurito.

Particolare cura deve essere prevista in presenza di angoli e spigoli; su tali elementi si consiglia di applicare dei parasigoli ed una maggiore quantità di prodotto e di sagomarli con idonea attrezzatura.

L'eventuale applicazione di rivestimenti, carta da parati o rivestimenti tessili leggeri deve essere effettuata solo dopo la completa stagionatura.

## NORME DA OSSERVARE DURANTE E DOPO LA MESSA IN OPERA

Con temperature intorno ai +20°C non sono necessarie particolari cautele.

**Planitop 610 RasaGesso M** deve essere protetto dalla rapida essiccazione e dal gelo, di conseguenza la temperatura di +5°C è il valore minimo di temperatura consigliato per l'applicazione della rasatura, al di sotto del quale si potrebbe verificare un non corretto indurimento del prodotto.

## PULIZIA

Si consiglia di lavare gli attrezzi da lavoro con acqua prima che il prodotto faccia presa.

Dopo la presa di **Planitop 610 RasaGesso M** la pulizia può essere fatta solo per asportazione meccanica.

## CONSUMO

Circa 1 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

## CONFEZIONI

Sacchi da 15 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

**Planitop 610 RasGesso M**, conservato nelle confezioni originali in ambiente asciutto, ha un tempo di conservazione di 12 mesi.

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

**Planitop 610 RasGesso M** contiene leganti idraulici speciali, che a contatto con sudore o altri fluidi del corpo, possono provocare corrosione e danni oculari. Durante l'uso indossare guanti e occhiali protettivi ed utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

<b>Planitop 610 RasaGesso M: rasatura a base gesso per intonaci interni conforme alla normativa EN 13279-1 classificata B1-20-2</b>			
<b>DATI TECNICI (valori tipici)</b>			
<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO</b>			
Consistenza:	polvere		
Colore:	bianco		
Dimensione massima dell'aggregato secondo EN 1015-1 (mm):	< 0,1		
Massa volumica apparente (kg/m <sup>3</sup> ):	circa 800		
Residuo solido (%):	100		
<b>DATI APPLICATIVI DEL PRODOTTO (a +23°C - 50% U.R.)</b>			
Colore dell'impasto:	bianco		
Rapporto dell'impasto:	100 parti di <b>Planitop 610 RasaGesso M</b> con circa 60 parti di acqua (circa 9 l di acqua per ogni sacco da 15 kg di prodotto)		
Consistenza dell'impasto:	tissotropica-spatolabile		
Massa volumica dell'impasto secondo EN 1015-6 (kg/m <sup>3</sup> ):	1.600		
pH dell'impasto:	> 12		
Temperatura di applicazione permessa:	da +5°C a +35°C		
Durata dell'impasto:	circa 40-50 min.		
Tempo di inizio presa secondo EN 13279-2:	circa 60 min.		
Spessore massimo di applicazione (mm):	da 1 a 5 mm		
Tempo di attesa per la carteggiatura:	da 3 a 7 gg (ad essiccazione avvenuta)		
Tempo minimo di attesa per la verniciatura con le finiture colorate delle linee Silancolor, Colorite, Dursilite o Mapecoat ACT:	7 gg		
<b>PRESTAZIONI FINALI (acqua d'impasto 60%)</b>			
<b>Caratteristica prestazionale</b>	<b>Metodo di prova</b>	<b>Requisiti in accordo alla EN 13279-1</b>	<b>Prestazione prodotto</b>
Resistenza a compressione (N/mm <sup>2</sup> ):	EN 13279-2	≥ 2,0	3,5
Resistenza a flessione (N/mm <sup>2</sup> ):	EN 13279-2	≥ 1,0	> 1
Adesione al supporto (N/mm <sup>2</sup> ):	EN 13279-2	≥ 0,1	> 0,3 Modo di rottura (FP) = B

Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore acqueo ( $\mu$ ):	EN 1015-19	non richiesto	10
Reazione al fuoco:	EN 13501-1	Euroclasse	A1

## 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 PRODOTTO

Rasatura fine di intonaci tradizionali o premiscelati per applicazioni interne, su supporti "stagionati" ed "asciutti", prima della decorazione con pitture o rivestimenti minerali o sintetici a spessore sottile, mediante applicazione a spatola di rasante bianco monocomponente a base gesso, farina di marmo finissima, additivi reologici e polimeri sintetici in polvere (tipo **Planitop 610 RasaGesso M** della MAPEI S.p.A.). Il prodotto deve essere conforme alla normativa EN 13279-1 e classificato B1-20-2. L'applicazione dovrà avvenire mediante spatola metallica liscia nello spessore compreso tra 1 e 5 mm e successivamente rifinito con la stessa spatola.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche prestazionali:

Rapporto di miscelazione:	100 parti di <b>Planitop 610 RasaGesso M</b> con circa 60 parti di acqua (circa 9 l di acqua per ogni sacco da 15 kg di prodotto)
Massa volumica dell'impasto (EN 1015-6) (kg/m <sup>3</sup> ):	1.600
Temperatura di applicazione permessa:	da +5°C a +35°C
Durata dell'impasto:	circa 40-50 min. (a +23°C)
Spessore di applicazione (mm):	da 1 a 5 mm
Tempo minimo di attesa per la tinteggiatura:	7 gg

Caratteristiche meccaniche impiegando il 60% di acqua:

Resistenza a compressione (EN 13279-2) (N/mm <sup>2</sup> ):	3,5
Resistenza a flessione (EN 13279-2) (N/mm <sup>2</sup> ):	> 1
Adesione al supporto (EN 13279-2) (N/mm <sup>2</sup> ):	> 0,3 (Modo di rottura FP = B)
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore acqueo (EN 1015-19) ( $\mu$ ):	10
Reazione al fuoco (EN 13501-1) (Euroclasse):	A1
Consumo (per mm di spessore) (kg/m <sup>2</sup> ):	circa 1

**1196-3-2018-it**

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

