



rapidmix[®]
TECNOLOGIE PER L'EDILIZIA

palladio
pennellabile

MALTA FLUIDA
PENNELLABILE

A BASE DI CALCE
IDRAULICA NATURALE



APPLICAZIONE
MANUALE

Palladio Pennellabile

Malta fluida a base di calce aerea

PALLADIO PENNELLABILE è una malta rasante a base di calce idrata, inerti selezionati e speciali resine idrodispersibili, adatta per il risanamento di intonaci con fessurazioni diffuse. PALLADIO PENNELLABILE bagnato con acqua forma un impasto cremoso di estrema facilità applicativa, particolarmente indicato per il riempimento di fessure su intonaci degradati, anche in spessori millimetrici, senza colature e ritiri apprezzabili. PALLADIO PENNELLABILE possiede caratteristiche di buona adesione al substrato ed elasticità, permettendo di compensare movimenti dell'intonaco dovuti ai normali fenomeni di dilatazione termica. L'elevato contenuto di idrossido di calcio rende il prodotto perfettamente compatibile con pitture a base calce.

IMPIEGHI

- Finitura di facciate degradate con presenza diffusa di fessurazioni.
- Mano di fondo per la successiva applicazione di pitture o rasanti a base di calce.



DATI TECNICI (condizioni di prova: 23°C 50% u.r.)

	PALLADIO PENNELLABILE
Aspetto	Polvere fine bianca
Diametro massimo dell'inerte	80 µm
Densità prodotto in polvere	1,0 kg/dm ³
Densità prodotto impastato	1,6 kg/dm ³
Durata dell'impasto	>1 ora
Acqua d'impasto	50-52% (10,0 – 10,4 l per 20 kg)
Spessore massimo applicabile per mano	0,5 mm
Tempo di attesa per la verniciatura	3 giorni
Consumo	Da 300 g/m ² a 500 g/m ² per mano
Attitudine alle efflorescenze	Nulla



APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Le superfici da trattare devono essere pulite, compatte e prive di polvere. Bagnare abbondantemente il fondo facendo attenzione ad eliminare eventuale acqua in eccesso che potrebbe compromettere l'adesione ottimale. Nel caso di due o più applicazioni è necessario inumidire lo strato sottostante.

Preparazione e stesura dell'impasto

In un recipiente contenente circa 10 litri di acqua versare lentamente e sotto agitazione un sacco di polvere PALLADIO PENNELLABILE, miscelare con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e dalla consistenza fluida. Lasciare riposare per 4-5 minuti quindi procedere ad ulteriore breve miscelazione. La malta così ottenuta può essere applicata con pennellina passando ripetutamente sulle zone degradate con passate incrociate.

NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E LA POSA DEL PRODOTTO

PALLADIO PENNELLABILE contiene speciali leganti che, a contatto con la pelle, possono provocare sensibilizzazione. Utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto.

AVVERTENZE

- Applicare PALLADIO PENNELLABILE a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- Non utilizzare sacchi danneggiati o aperti.
- Non aggiungere al prodotto calce, cemento o gesso.
- Non aggiungere acqua in quantità superiore a quella prescritta.
- Non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto in fase di indurimento.
- Non applicare PALLADIO PENNELLABILE sotto i raggi diretti del sole nel periodo estivo.
- Non applicare su fondi surriscaldati dal sole.



PULIZIA

Gli attrezzi si puliscono con acqua quando PALLADIO PENNELLABILE è ancora fresco. Il prodotto indurito si rimuove solo meccanicamente.

CONSUMO

Il consumo di PALLADIO PENNELLABILE varia da circa 300 g/m² a circa 500 g/m² per mano.

CONFEZIONI

PALLADIO PALLABILE è disponibile in sacchi da kg 20 su pallets da kg 1200.

MAGAZZINAGGIO

PALLADIO PENNELLABILE, conservato nelle confezioni originali, è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e riparato.

VOCI DI CAPITOLATO

Finitura e risanamento di facciate degradate, con presenza diffusa di fessurazioni, con malta rasante a base di calce idrata, inerti selezionati e speciali resine idrosolubili (tipo PALLADIO PENNELLABILE della Rapid Mix S.r.l.). Il prodotto deve garantire una buona elasticità, in modo da compensare movimenti dell'intonaco dovuti a normali fenomeni di dilatazione termica. La malta deve avere una dimensione massima dell'inerte pari a 80 µm. Le superfici da trattare devono essere pulite, compatte e prive di polvere.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI CONTATTARE L'ASSISTENZA TECNICA

Le indicazioni e prescrizioni contenute in questa scheda pur derivando da accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche, sono da ritenersi puramente indicative. Considerate le diverse condizioni in cui il prodotto può essere impiegato, chi intende farne uso è tenuto a stabilire l'idoneità dello stesso per l'applicazione prevista. Si declina ogni responsabilità per l'uso improprio o abuso del prodotto stesso.

