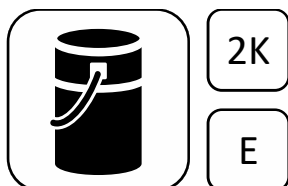


Wecryl 825

Massetto rapido PMMA



Descrizione breve

Wecryl 825 serve a realizzare malte molto resistenti da impiegare come massetto rapido su balconi, terrazze e ballatoi.

Insieme alla sabbia appositamente sviluppata si ottiene una malta molto robusta che può essere utilizzata per realizzare pendenze nonché per riparare e ritoccare.

Materiale

Malta per massetto e pendenze, a 2 componenti, a indurimento rapido, a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

Caratteristiche e vantaggi

- Facile applicazione
- Indurimento rapido
- Robusta
- Resistente all'idrolisi e agli alcali
- Senza solventi
- Fusti preconfezionati per una miscelazione sicura
- Iniziatore in polvere (catalizzatore) già incorporato nella miscela di sabbia
- Spessore di 10 - 50 mm per passata
- Certificata CE secondo DIN EN 13813, classificazione: SR-C90-F25-A9

Campi di applicazione

Wecryl 825 serve a realizzare massetti in PMMA e malte di riparazione ad alta resistenza per balconi, terrazze e ballatoi, per l'applicazione successiva dei sistemi di impermeabilizzazione WestWood. La malta Wecryl 825 viene applicata solo in aderenza su sottofondi minerali trattati con il primer.

Formato di consegna

Set:

Fusto

combinato: Wecryl 825, resina (fusto di latta)

2,50 kg Wekat 900

0,10 kg Wecryl 825, sabbia per massetto (secchio di plastica)

25,00 kg

27,50 kg

Tonalità

Grigio

Magazzinaggio

Conservare i prodotti in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo, nella confezione originale sigillata a tenuta d'aria. Durata minima di conservazione di 3 mesi nella confezione sigillata a partire dalla data di consegna. Evitare l'esposizione alla radiazione solare diretta (ad es. in cantiere) e non conservare in luoghi ad alta temperatura (> 30 °C).

Dopo il prelievo di parte del prodotto, chiudere di nuovo la confezione a tenuta d'aria.

Wecryl 825

Massetto rapido PMMA

Condizioni per l'applicazione



Temperature

L'applicazione può essere eseguita all'interno dei seguenti intervalli di temperatura.

Prodotto	Intervallo di temperatura, in °C		
	Aria	Sottofondo*	Materiale
Wecryl 825 (miscela)	da +3 a +35	da +3 a +40*	da +3 a +30

* La temperatura del sottofondo deve essere almeno di 3 °C sopra il punto di rugiada durante l'applicazione e l'indurimento.

Umidità

L'umidità relativa dell'aria deve essere $\leq 90\%$.

La superficie da rivestire deve essere asciutta.

Fino all'indurimento, la superficie non deve divenire umida.

Tempi di reazione e dosaggio del catalizzatore

	Wecryl 825 (a 20 °C)
Tempo di lavorabilità	ca. 15 min.
Resistente alla pioggia dopo	ca. 30 min.
Calpestabile/rivestibile dopo	ca. 30 min.
Indurita dopo	ca. 2 h

Consumo

ca. 21 kg/m² per cm di spessore

Dati tecnici

Spessori 10 - 50 mm per passata
 Densità (massetto pronto): ca. 2,1 g/cm³
 Superfici > 20 m² Interruzione della superficie per mezzo di giunti strutturali

Applicazione del prodotto



Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- miscelatore forzato con asta elicoidale

Applicazione con:

- frattone liscio, frattazzo PU

Preparazione del sottofondo

Applicare la malta sul primer WestWood indurito.



Miscelazione

Mescolare la resina e versarla in un secchio di miscelazione. Aggiungere la sabbia lasciando in funzione l'agitatore a bassa velocità (miscelatore forzato)

Wecryl 825

Massetto rapido PMMA

con asta elicoidale, mescolare accuratamente per almeno 3 minuti). Non devono rimanere grumi e nidi. Assicurarsi che venga mescolato anche il materiale presente sul fondo e sul bordo del contenitore.

Attenzione:

Non aggiungere catalizzatore, dato che è già incluso nella componente di sabbia. Fare attenzione alla data di scadenza! Dopo un periodo di immagazzinaggio di 3 mesi occorre aggiungere il catalizzatore.

Applicazione

Versare la malta sulla superficie trattata con il primer e compattare e piallettare subito. Utilizzare un calibro per garantire lo spessore e la pendenza richiesti. Si può applicare la malta in una sola passata con uno spessore fino a 50 mm. Si raccomanda di suddividere per mezzo di giunti strutturali le superfici che misurano più di 20 m² o con geometrie complesse. Per l'applicazione su strutture in elevazione come pareti, parapetti o simili, disaccoppiare il massetto per mezzo di una striscia fonosmorzante. Tenere conto dei giunti esistenti.

Avvertenza: fare attenzione a compattare bene la malta anche negli angoli.

Preparazione per gli strati successivi:

La resina Wecryl 825 deve essere liscia, asciutta e priva di sostanze che potrebbero ostacolare l'aderenza. Possono essere utilizzati come strati successivi solo i sistemi di impermeabilizzazione Wecryl.

In caso di pioggia, asciugare Wecryl 825 (ad es. con un soffiatore) prima di eseguire i lavori successivi.

Pulizia

Durante le pause o al termine dei lavori, pulire a fondo gli attrezzi con il detergente WestWood entro il tempo di lavorabilità. La pulizia può essere effettuata con un pennello. Prima di riutilizzare gli attrezzi, attendere che il detergente sia evaporato completamente.

Non è sufficiente deporre gli attrezzi nel detergente per prevenire l'indurimento del materiale.

Avvertenza di pericolo e consigli per la sicurezza

Osservare le schede di sicurezza dei prodotti utilizzati.

Avvertenza generale

Le informazioni sopra riportate, in particolar modo quelle relative all'applicazione dei prodotti, sono frutto di ampie attività di sviluppo e di una pluriennale esperienza e vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. È da ritenersi valida solo la versione più recente del documento. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti.

Ultimo aggiornamento: 09/02/2022