

Wecryl 826

Massetto rapido PMMA con inerti alleggeriti



Descrizione breve

Wecryl 826 serve a realizzare malte molto resistenti, per l'impiego come massetto rapido per balconi, terrazze e ballatoi.

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

Materiale

Malta per massetto e pendenze, a tre componenti, a indurimento rapido, a base di polimetilmetacrilato (PMMA) con inerti alleggeriti innovativi

Caratteristiche e vantaggi

- Facile applicazione
- Indurimento rapido
- Robusta
- Resistente all'idrolisi e agli alcali
- Senza solventi
- Fusti preconfezionati per una miscelazione sicura
- Spessore di 10–50 mm per passata
- Ottima resa grazie all'innovativa tecnologia a inerti alleggeriti
- Certificata CE secondo DIN EN 13813, classificazione: SR-C25-F7-A22

Campi di applicazione

Wecryl 826 serve a realizzare massetti in PMMA e malte di riparazione molto resistenti per balconi, terrazze e ballatoi, per l'applicazione successiva di sistemi di impermeabilizzazione WestWood completamente armati con tessuto non tessuto. La malta Wecryl 826 viene applicata solo in aderenza su sottofondi minerali trattati con il primer.

Formato di consegna



Fusto combinato:

2,50 kg	Wecryl 826, resina	(fusto di latta)
25,00 kg	Wecryl 826, sabbia per	(secchio di plastica)
0,30 kg	massetto	
27,80 kg	Wekat 900 (3*0,1 kg)	

Tonalità standard

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 12 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 826

Massetto rapido PMMA con inerti alleggeriti

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 826 (miscela)	da +3 a +35	da +3 a +40*	da +3 a +30

* La temperatura del sottofondo deve essere almeno 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 826 (a 20 °C)
Tempo di lavorabilità	ca. 15 min.
Resistente alla pioggia dopo	ca. 30 min.
Calpestabile/rivestibile dopo	ca. 30 min.
Indurito dopo	ca. 2 h

Prodotto	Temperatura del sottofondo in °C; dosaggio del catalizzatore in % di massa (valori di riferimento)							
	+3	5	10	15	20	25	30	40
Wecryl 826	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%

Consumo

ca. 17 kg/m² per cm di spessore

Dati tecnici

Spessori	10–50 mm per passata
Densità (massetto pronto):	ca. 1,7 g/cm ³
Superfici > 20 m ²	Interruzione della superficie con giunti strutturali

Applicazione del prodotto



Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore doppio controrotante (miscelatore forzato)

Applicazione con:

- frattone liscio, frattazzo PU

Preparazione del sottofondo

Applicare la malta sul primer WestWood indurito.

Wecryl 826

Massetto rapido PMMA con inerti alleggeriti



Miscelazione

Per ottenere una miscela omogenea, travasare la resina in un secchio di miscelazione pulito e aggiungere la sabbia con l'agitatore in funzione. Agitare bene la resina prima dell'uso. Successivamente, mescolare accuratamente per tre minuti con un agitatore doppio controrotante (miscelatore forzato). Eliminare grumi e nidi e fare attenzione a mescolare anche il materiale sul fondo e sul bordo del contenitore. L'ideale è travasare una volta il prodotto durante la procedura di miscelazione. Successivamente, aggiungere il catalizzatore agitando lentamente e mescolare per due minuti. Assicurarsi che venga mescolato anche il materiale sul fondo e lungo il bordo del contenitore. Se la temperatura del materiale è inferiore a 10 °C, mescolare per quattro minuti, dato che il catalizzatore avrà bisogno di più tempo per disciogliersi.

Applicazione

Versare la malta sulla superficie pretrattata con una mano di fondo e compattare e piallettare subito. Per garantire lo spessore e la pendenza richiesti, si può ricorrere a un calibro. La malta può essere applicata in una sola passata con uno spessore fino a 50 mm.

È consigliabile suddividere con giunti strutturali in aree più piccole le superfici che misurano oltre 20 m² o con geometrie complesse. Per l'applicazione su strutture in elevazione come pareti, parapetti o simili, disaccoppiare Wecryl 826 con una striscia fonosmorzante. Prestare attenzione ai giunti esistenti.

Avvertenza: fare attenzione a compattare bene la malta soprattutto ai bordi e negli angoli.

Preparazione per gli strati successivi:

La resina Wecryl 826 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 826 (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



Informazioni sul prodotto

Wecryl 826

Massetto rapido PMMA con inerti alleggeriti

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: 01/01/2026