

Wekat 902

Catalizzatore liquido per resine PMMA WestWood



Descrizione breve

Wekat 902 è una componente essenziale dei prodotti PMMA WestWood. Il catalizzatore liquido avvia e regola la reazione di indurimento. Impostando la quantità di catalizzatore si adatta la velocità di reazione alle condizioni ambientali.

Wekat 902 viene utilizzato esclusivamente per l'applicazione a spruzzo in rapporto 98:2.

Materiale

Sospensione bianca – miscela liquida di perossido

Caratteristiche e vantaggi

- Facilmente solubile
- Altamente efficace

Campi di applicazione

Wekat 902 viene aggiunto nei prodotti PMMA WestWood per consentirne l'indurimento. Esso avvia e regola la velocità della reazione di indurimento. Impostando la quantità di catalizzatore è possibile influire sulla velocità di reazione. Questa proprietà viene sfruttata per adattare la reazione alle condizioni ambientali (temperatura).

Formato di consegna

1,00 l in flacone di plastica
4,00 l in tanica di plastica



Tonalità

Wekat 902 è una sospensione bianca

Magazzinaggio

Conservare il catalizzatore in fusti chiusi, in un luogo asciutto, al riparo da fonti di calore e d'innescio, a una temperatura inferiore a 25 °C. Durata minima di conservazione di 3 mesi dalla data di consegna nella confezione sigillata. In presenza di calore possono formarsi grumi di grandi dimensioni nella sospensione, con conseguenze negative per quanto concerne l'efficacia del prodotto. Evitare la radiazione solare diretta.

Dosaggio catalizzatore

La quantità di catalizzatore necessaria dipende dal prodotto utilizzato, dalla quantità di prodotto e dalla temperatura. Per maggiori informazioni sul dosaggio del catalizzatore consultare le informazioni sui prodotti PMMA WestWood.

Dati tecnici

Densità: 1,18 g/cm³

Wekat 902

Catalizzatore liquido per resine PMMA WestWood

Applicazione del prodotto

Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitare bene la tanica di plastica e omogeneizzare il prodotto
- Trasvasare in misurini più piccoli (ml) o pesare (g)

Conversione Wekat 900 (polvere) in Wekat 902 (liquido)

Le indicazioni sulla quantità di catalizzatore nella nostra documentazione tecnica e sulle etichette si riferiscono sempre al catalizzatore in polvere (Wekat 900).

La conversione in Wekat 902 (catalizzatore liquido) può avvenire in due modi:

Dosaggio con la bilancia: fattore di conversione 1:1,2 (in grammi)

Dosaggio con il misurino: fattore di conversione 1:1 (in ml).

Esempio:

Fabbisogno di catalizzatore in polvere Wekat 900 = 100 g

Fabbisogno di catalizzatore liquido Wekat 902 = 120 g oppure 100 ml

Wekat 900 (polvere)	10 g	20 g	30 g	40 g	50 g	100 g	200 g	500 g
corrispondono a:								
Wekat 902	12 g	24 g	36 g	48 g	60 g	120 g	240 g	600 g
oppure:								
Wekat 902	10 ml	20 ml	30 ml	40 ml	50 ml	100 ml	200 ml	500 ml

Avvertenza di pericolo e consigli per 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: 27/07/2023