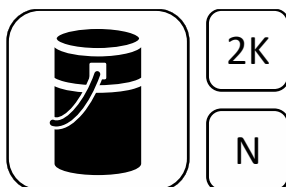




Informazioni sul prodotto

Wecryl 484

Finitura superficiale rifrangente



Descrizione breve

Wecryl 484 funge da strato rifrangente ad azione duratura sulle coperture piane.

È una finitura superficiale di qualità resistente alle sollecitazioni meccaniche, resistente al fuoco e al calore irradiato (copertura dura) ^{BROOF (t1)} secondo DIN EN 13501-5 per l'applicazione sul primer di sistema Wecryl 114.

Materiale

Resina bicomponente pigmentata, a indurimento rapido, a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

Caratteristiche e vantaggi

- Resistenza duratura agli agenti atmosferici (raggi UV, idrolisi, alcali)
- Resistente al cloruro
- Applicazione semplice e rapida
- Indurimento rapido
- Senza solventi
- Assorbimento di calore ridotto

Campi di applicazione

Wecryl 484 viene applicato su Wecryl 114 per sigillare le superfici.

Formato di consegna



Estate:		Inverno:	
10,00 kg	Wecryl 484	10,00 kg	Wecryl 484
<u>0,20 kg</u>	Weplus 900	<u>0,40 kg</u>	Weplus 900
10,20 kg		10,40 kg	

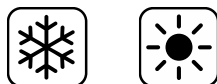
Tonalità

Bianco

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 6 mesi nella confezione sigillata a partire dalla data di consegna. Evitare l'esposizione alla radiazione solare diretta anche in cantiere. Dopo il prelievo di parte del prodotto, chiudere di nuovo la confezione a tenuta d'aria.

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 484	da -5 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.

Wecryl 484

Finitura superficiale rifrangente

Umidità

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

La superficie da rivestire deve essere asciutta e priva di ghiaccio. Fino all'indurimento, la superficie non deve divenire umida.

Tempi di reazione e dosaggio del catalizzatore Weplus

	Wecryl 484 (a 20 °C, 2 % di catalizzatore Weplus)
Tempo di lavorabilità	ca. 15 min.
Resistente alla pioggia dopo	ca. 45 min.
Calpestabile/rivestibile dopo	ca. 60 min.
Indurita dopo	ca. 3 ore

Con l'aumentare della temperatura o della percentuale di catalizzatore Weplus, si accorciano i tempi di reazione e viceversa.

La seguente tabella indica la quantità di catalizzatore Weplus raccomandata per adattare la reazione di indurimento alla temperatura.

Prodotto	Temperatura sottofondo (°C); dosaggio catalizzatore Weplus in % alla massa (circa)												
	-10	-5	+3	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
Wecryl 484	-	-	4%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	1,5%	1,5%	-	-

Consumo

Sottofondo

superficie liscia

Consumo

0,60 - 0,80 kg/m²

Dati tecnici

Densità:

1,20 g/cm³

Applicazione del prodotto



Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore con testa a doppia elica

Applicazione con:

- rullo per finitura (rullo di pelo con trattamento anti-pilling)

Preparazione del sottofondo

La finitura viene applicata sul primer Wecryl 114 indurito.

Miscelazione

Mescolare innanzitutto accuratamente il prodotto nel secchio.

Aggiungere poi il catalizzatore Weplus lasciando in funzione l'agitatore a bassa velocità e mescolare per 2 minuti. Assicurarsi che venga mescolato anche il materiale presente sul fondo e sul bordo del contenitore.

Se la temperatura del materiale è inferiore a 10 °C, mescolare per 4 minuti, dato che il catalizzatore Weplus avrà bisogno di più tempo per sciogliersi.





Informazioni sul prodotto

Wecryl 484

Finitura superficiale rifrangente

Applicazione

Distribuire in modo uniforme il materiale mescolato con il rullo per finitura (ca. 0,6 kg/m²). Applicare uno spessore uniforme.

Pulizia

Durante le pause o al termine dei lavori, pulire a fondo gli attrezzi con il detergente Weplus entro il tempo di lavorabilità (ca. 15 min.). 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: 01/04/2019