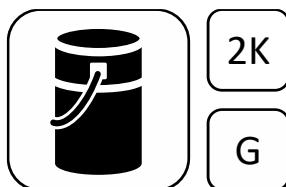




Informazione tecnica provvisoria

## Wecryl 114 Primer per il Reflect Roof System



### Descrizione breve

Wecryl 114 è un primer a indurimento rapido che fa da barriera alle membrane bituminose per l'applicazione successiva di Wecryl 484.

### Materiale

Resina bicomponente flessibilizzata a indurimento rapido a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

### Caratteristiche e vantaggi

- Ottima aderenza sui sottofondi bituminosi
- Facile applicazione
- Applicazione anche a temperature sotto lo zero
- Indurimento rapido
- Resistente all'idrolisi e agli alcali
- Senza solventi

### Campi di applicazione

La resina Wecryl 114 viene utilizzata per il trattamento preliminare (mano di fondo e barriera) di sottofondi bituminosi per l'applicazione successiva di Wecryl 484.

### Formato di consegna



Estate:		Inverno:	
10,00 kg	Wecryl 114	10,00 kg	Wecryl 114
<u>0,30 kg</u>	Weplus	<u>0,60 kg</u>	Weplus 900
10,30 kg		10,60 kg	

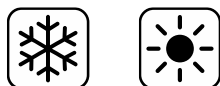
### Tonalità

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 114	da -5 a +35	da -5 a +50*	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 114

### Primer per il Reflect Roof System

#### 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

	Wecryl 114 (a 20 °C, 3% di catalizzatore)
Tempo di lavorabilità	ca. 10 min.
Resistente alla pioggia dopo	ca. 30 min.
Calpestabile/rivestibile dopo	ca. 45 min.
Indurito dopo	ca. 3 ore

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

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

Prodotto	Temperatura sottofondo in °C / Dosaggio catalizzatore in % alla massa (circa)												
	-10	-5	+3	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
Wecryl 114	-	6%	6%	6%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	1%	1%	1%

#### Consumo

#### Sottofondo

Superficie liscia

Superficie ardesiata

#### Consumo

ca. 0,40 kg/m<sup>2</sup>

ca. 0,60 - 0,80 kg/m<sup>2</sup>

#### Dati tecnici

Densità:

1,03 g/cm<sup>3</sup>

#### Applicazione del prodotto



#### Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore con testa a doppia elica

Applicazione con:

- rullo di pelo
- pennello (solo in aree che non possono essere raggiunte dal rullo)

#### Preparazione del sottofondo

Applicare il primer sempre solo sul sottofondo preparato. Per informazioni sulla preparazione corretta del sottofondo, consultare il relativo manuale.

#### Miscelazione

Mescolare innanzitutto accuratamente il prodotto nel secchio.

Aggiungere poi il catalizzatore con l'agitatore in funzione 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 5 minuti, dato che il catalizzatore avrà bisogno di più tempo per sciogliersi.





Informazione tecnica provvisoria

## Wecryl 114 Primer per il Reflect Roof System

### **Applicazione**

Applicare il primer in modo uniforme con il rullo di pelo in modo da formare una pellicola. Evitare la formazione di pozze.

Dopo l'indurimento si possono eliminare eventuali difetti (bolle, aree non completamente chiuse) eseguendo una seconda passata.

### **Pulizia**

Durante le pause o al termine dei lavori, pulire a fondo gli attrezzi con il detergente Weplus entro il tempo di lavorabilità (ca. 10 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