

# CLR

## Resina epossidica di laminazione trasparente



INDURENTI

RESINA

Resina epossidica di laminazione per uso generico, stabile ai raggi UV per applicazioni composite, di rivestimento e adesive.

### Utilizzi comuni



TAVOLE DA SURF



SETTORE MARINO



RIVESTIMENTI

### Specifiche

Resina Indurente	DATI DI ELABORAZIONE					
	Rapporto di miscelazione per volume	Rapporto di miscelazione per peso	Viscosità mista (cPs @ 25°C)	Pot. litro (min. a 25°C)	Asciutto al tatto (ore a 25°C)	Indurimento completo raccomandato
<b>EXTRA RAPIDO</b>						
<b>CLR</b>	2	100	580	18	2	7 giorni a 25°C
<b>CLX</b>	1	47				

#### Caratteristiche principali

► Chiarezza migliore della categoria / Stabilità ai raggi UV / Resistenza all'ingiallimento / Indurimento più rapido in assoluto asciutto al tatto

#### Applicazioni

► Laminazione professionale / Sistema di rivestimento / Laminazione manuale

RAPIDO						
<b>CLR</b>	2	100	725	21	4	7 giorni a 25°C
<b>CLF</b>	1	47				

#### Caratteristiche principali

► Chiarezza eccellente / Stabilità ai raggi UV / Ingiallimento ridotto

#### Applicazioni

► Sistema generale di laminazione/adesivo/rivestimento, laminazione manuale, formatura a vuoto

LENTO						
<b>CLR</b>	2	100	800	43	8	7 giorni a 25°C Raccomandato post indurimento
<b>CLS</b>	1	47				

#### Caratteristiche principali

► Ottima chiarezza / Stabilità ai raggi UV / Ingiallimento ridotto / Lunga durata / Qualifica USDA

#### Applicazioni

► Sistema generale di laminazione/adesivo/rivestimento, Laminazione manuale, Formatura a vuoto



## Guida rapida di versamento 100:47

## Range di temp di lavoro °C

Resina GRAMMI	Indurente GRAMMI
100	47
250	117,5
350	164,5
500	235
750	352,5
1000	470
2500	1175

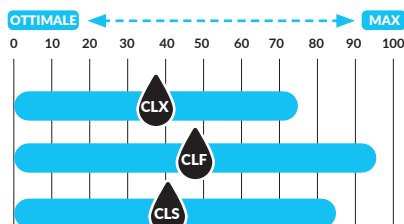
## Copertura Metri quadrati



La copertura si riduce fino al 50% in substrati porosi o in caso di utilizzo di rinforzi in fibra

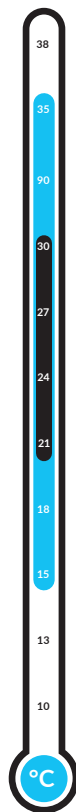
36,8 m<sup>2</sup>

## Range di umidità operativa % Umidità



Ideale in ambienti poco umidi, soprattutto se utilizzata al di fuori del range di temperatura ottimale del prodotto.

● OTTIMALE ● ESTESO



## Consigli per l'applicazione

Per risultati ottimali, misurare il peso di due componenti nel corretto rapporto di miscelazione.

Miscelare con cura il prodotto per almeno 2 minuti, raschiando tutte le superfici del contenitore per garantire una miscelazione completa.

Utilizzare il prodotto in ambiente a temperatura controllata secondo le specifiche ottimali del prodotto stesso. Evitare l'umidità elevata o temperature ambiente basse.

Per prestazioni di fissaggio ottimali, verificare che la superficie sia asciutta e priva di sporcizia, residui e oli. Si raccomanda vivamente la preparazione meccanica della superficie da sabbatura.

Creare campioni di prova utilizzando materiali e processi suggeriti per comprendere appieno le caratteristiche di indurimento della resina epossidica nel proprio ambiente di lavoro e la sua compatibilità con altri materiali.

ALTRI SUGGERIMENTI SONO RIPORTATI NEL WEB SU

[entropyresins.com/how-to-guide](http://entropyresins.com/how-to-guide)

IT-11/2018

Wessex Resins & Adhesives Ltd.  
Cupernham House, Cupernham Lane  
Romsey, Hampshire, SO51 7LF, UK

+44(0)1794521111  
info@westsysteminternational.com  
[www.entropyresins.com](http://www.entropyresins.com)

