

L'emulsione GEL 8 è stata formulata per produrre matrici di elevata qualità resistenti ai solventi e ad acqua. L'ottima risoluzione ed e l'alto contenuto solido la rendono adatta per la stampa di quadricromie, mezze tinte e dettagli sottili. I telai sono facilmente recuperabili anche dopo lunghe tirature.

<b>SENSIBILIZZAZIONE</b>	Preparare il diazo aggiungendo acqua se possibile demineralizzata. Agitare energicamente la miscela ottenuta ed aggiungerla all'emulsione mescolando bene. Lasciare riposare qualche ora prima dell'utilizzo per permettere la fuori-uscita delle bolle d'aria.																			
<b>APPLICAZIONE</b>	Applicare prima l'emulsione dal lato stampa in modo da riempire le aperture delle maglie. Successivamente applicare l'emulsione dal lato racla; Per avere i migliori risultati e la migliore riproducibilità è consigliabile l'uso di uno spalma-emulsione automatico.																			
<b>ASCIUGATURA</b>	Prima dell'esposizione asciugare bene il telaio ad una temperatura compresa tra i 35 ed i 40°C (temperature più elevate possono danneggiare il telaio).																			
<b>PRECAUZIONI</b>	Maneggiare in ambiente privo di polvere e al buio o con luce inattinica (gialla).																			
<b>ESPOSIZIONE</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo di tessuto</th> <th>Tecnica di applicazione</th> <th>Spessore dell'emulsione</th> <th>Tempo di esposizione</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>120.34 Y</td> <td>1R - 2S Manuale</td> <td>6 ± 1 micron</td> <td>55 - 150 secondi</td> </tr> <tr> <td>150.31 Y</td> <td>1R - 1S Manuale</td> <td>4 ± 1 micron</td> <td>45 - 130 secondi</td> </tr> <tr> <td>150.31 Y</td> <td>1R - 1S Automatica</td> <td>4 ± 1 micron</td> <td>45 - 130 secondi</td> </tr> </tbody> </table> <p>(R) Applicazione lato racla (S) Applicazione lato stampa</p> <p>Parametri indicativi relativi ad una lampada da 5000W posizionata ad un metro di distanza dal telaio.</p> <p>Colore dell'emulsione asciutta: violetto</p>				Tipo di tessuto	Tecnica di applicazione	Spessore dell'emulsione	Tempo di esposizione	120.34 Y	1R - 2S Manuale	6 ± 1 micron	55 - 150 secondi	150.31 Y	1R - 1S Manuale	4 ± 1 micron	45 - 130 secondi	150.31 Y	1R - 1S Automatica	4 ± 1 micron	45 - 130 secondi
Tipo di tessuto	Tecnica di applicazione	Spessore dell'emulsione	Tempo di esposizione																	
120.34 Y	1R - 2S Manuale	6 ± 1 micron	55 - 150 secondi																	
150.31 Y	1R - 1S Manuale	4 ± 1 micron	45 - 130 secondi																	
150.31 Y	1R - 1S Automatica	4 ± 1 micron	45 - 130 secondi																	
<b>SICUREZZA E PROTEZIONE AMBIENTALE</b>	Leggere attentamente le informazioni contenute nelle Schede di Sicurezza.																			
<b>IMMAGAZZINAMENTO</b>	L'emulsione non sensibilizzata può essere immagazzinata per un anno ad una temperatura ambiente compresa fra 20-25°C. L'emulsione sensibilizzata ha una durata di circa 6 settimane se conservata in luogo fresco.																			

Le informazioni contenute nella presente pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze e sulle nostre esperienze attuali. In previsione dei numerosi fattori che potrebbero influenzare la riproduzione e l'applicazione, tali dati non sollevano gli utilizzatori dalla responsabilità di effettuare le loro prove ed i loro esperimenti. Dal momento che Quaglia Srl non ha il benché minimo controllo sulle condizioni di utilizzo e di conservazione dei prodotti venduti, non possiamo garantire i risultati ottenuti con l'utilizzo dei nostri prodotti. E' compito dell'utilizzatore determinare se il prodotto è adeguato, renderlo adatto per l'uso, per l'ambiente e per la sicurezza e la salute dei vostri dipendenti e dei vostri clienti.

Data di emissione: 02/09/2010