

*Rely on us.*<sup>SM</sup>

# dayGraphica® 4100 Ultrared UV

Il tessuto gommato per stampa UV

**Adatto a tutte le macchine offset a foglio UV**

## Caratteristiche

- Risultato di una lunga ricerca di laboratorio e di prove di stampa, dayGraphica® 4100 Ultrared UV è la giusta combinazione tra la nuova tecnologia nella superficie di polimeri resistenti agli UV e la più recente struttura di carcassa. Il risultato è concreto; le tinte piene sono intense, mantenendo sempre bassa la percentuale di dot gain dei retini 40% e 60%. Ciò consente di ottenere tonalità naturali e brillantezza sulle immagini stampate.
- La superficie gommata rossa resiste al rigonfiamento e alle caratteristiche di goffatura degli inchiostri UV e assicura un veloce rilascio.
- La superficie facilmente lavabile e la carcassa resistente alla eccessiva pressione garantiscono longevità al tessuto gommato, una produttività di stampa incrementata e una riduzione generale dei costi.

## Vantaggi di dayGraphica® 4100

- Rigonfiamento ridotto con inchiostri UV.
- Rilascio più rapido/pulizia più facile.
- Ottimo trasferimento dell'inchiostro sia in caso di tinte piene che di retini.

# dayGraphica® 4100 Ultrared UV

| Caratteristiche   | Vantaggi   |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Superficie EPDM di nuova generazione.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Trasferimento ottimale dell'inchiostro con tinte piene e pulizia nei mezzi toni.</li><li>• Previene il rigonfiamento da inchiostro UV.</li></ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Superficie vellutata.</li></ul>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Superficie morbida ideale per inchiostri UV ad alto tiro.</li><li>• Rapido rilascio del foglio, lavaggio più facile.</li></ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Strato comprimibile a celle chiuse.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pressione di stampa precisa e uniforme su tutta la superficie.</li><li>• Assicura migliore resistenza alla sovrappressione e al rilascio.</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Carcassa di lunga durata.</li></ul>             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantisce uno spessore stabile e una longevità superiore.</li></ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Compatibilità garantita.</li></ul>              | <ul style="list-style-type: none"><li>• dayGraphica® 4100 Ultrared UV è garantito per essere compatibile con inchiostri UV e solventi di lavaggio Flint Group.</li><li>• Il ns servizio di assistenza tecnica è in grado di eseguire test di compatibilità su inchiostri o solventi specifici.</li></ul> |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Colore</b>                         | Rosso   |
| <b>Finitura del top</b>               | Mescola EPDM  |
| <b>Superficie di stampa</b>           | Rettificata – Ra 0,5µm Typical                          |
| <b>Spessore</b>                       | 1,96 mm   |
| <b>Durezza</b>                        | 60°   |
| <b>Curva di comprimibilità</b>        | 0,16 mm @ 1060 kPa Typical / 0,19 mm @ 2060 kPa Typical |
| <b>Allungamento</b>                   | <0,7% @ 10 N/mm   |
| <b>Resistenza</b>                     | >60 N/mm  |
| <b>Compatibilità con l'inchiostro</b> | Esclusivamente inchiostri offset a foglio UV            |

## Più prodotti. Qualità del servizio. Grandi successi.

Il gruppo Flint, attraverso la Divisione Print Media, vi offre una combinazione unica e formidabile di prodotti, servizi ed esperienza; avrete così accesso alla più ampia gamma di articoli per l'industria da stampa.

### **Vernici e inchiostri. Prodotti chimici da stampa. Tessuti gommati. Sleeves. Prodotti di consumo.**

Affidatevi a noi per la nostra costante qualità, la nostra affidabilità e la nostra attenzione verso i clienti. Il nostro scopo è di facilitare la realizzazione dei vostri obiettivi. Grazie all'utilizzo dei prodotti Flint nelle vostre industrie, potrete gestire il vostro business con fiducia e tranquillità.

### **Per ulteriori informazioni ci potete contattare al seguente indirizzo.**

**Print Media Europe**  
Balgray Street,  
Dundee, DD3 8HN,  
Scotland, UK.

**T +44 (0)1382 422200**  
**F +44 (0)1382 819051**  
**printmedia.eu@flintgrp.com**  
**www.flintgrp.com**

Questo documento tecnico ha lo scopo di informare e consigliare i nostri clienti. Tuttavia i dati e le informazioni contenute in esso possono essere diversi dai risultati ottenibili praticamente in funzione dell'intervento di variabili al di fuori del nostro controllo. Per questo motivo le informazioni contenute in questo documento non possono dare origine a reclami legali.

I nomi dei prodotti contrassegnati con ® sono marchi registrati Flint Incorporated.