



QL PURPLE Micro-Cel

Tessuto Gommato: *DAVID M PURPLE Ultra-Vee*
Descrizione: *Tessuto gommato comprimibile di colore Purple, per la stampa offset*
Applicazione: *progettato per la stampa dedicata alle applicazioni UV*

Il tessuto gommato QL PURPLE Ultra-Vee della David M è stato progettato e sviluppato specificamente per applicazioni e la stampa UV

La superficie di stampa del tessuto gommato è composta da una speciale miscela di gomma formulata per resistere alle estreme condizioni come; esposizione ai raggi ultravioletti ed alle alte temperature durante il trattamento UV

La gomma è particolarmente resistente agli effetti chimici di molecole ed agenti polimerici utilizzati negli inchiostri UV per cui riduce drasticamente deformazioni e rigonfiamenti.

L'esclusivo processo di microrettifica di precisione della DAVID M conferisce al tessuto gommato OL PURPLE Ultra-Vee una superficie di stampa microrugosa per migliorare le proprietà di rilascio del foglio e dell'inchiostro. La microrettifica consente inoltre un maggiore controllo degli spessori entro una tolleranza di $\pm 0,01$ mm.

Il tessuto gommato OL PURPLE Ultra-Vee è disponibile a tre o quattro teli e differenti spessori.

Distribuito dalla Società

UNIONPRINT®
S.R.L.

VIA PIEMONTE, 26 20070
VIZZOLO PREDABISSI MI
TEL +39 02 98230277 FAX 02 98230560
e-mail: info@unionprint.it
<http://www.unionprint.it>

QL PURPLE Micro-Cel

DATI TECNICI

Identificazione: superficie opaca di colore Purple con traccia identificativa rossa impressa sul retro del tessuto

Durezza della gomma

in superficie: 54 IRHD

Durezza totale: 76 IRHD

Rugosità media: 0,85 μ (34 Micro-inches)

della Superficie: 0,32 mm @ 220 N/cm²

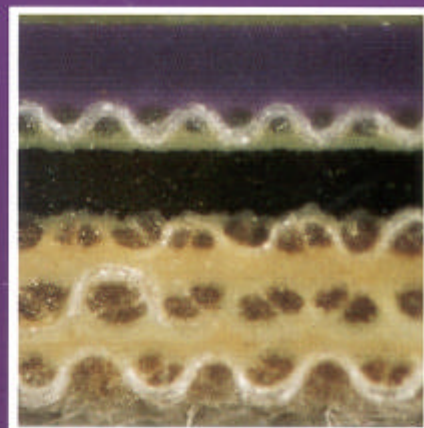
Comprimibilità: 65 Kg cm

Resistenza allo strappo: < 1 % @ 45 Kg/50 mm

Allungamento: \pm 0,01 mm

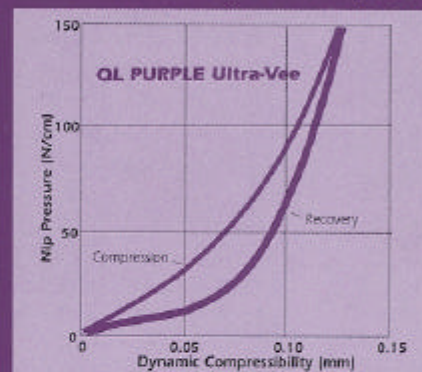
Perdita di spessore: 1,68 mm

Spessori disponibili: 1,95 mm

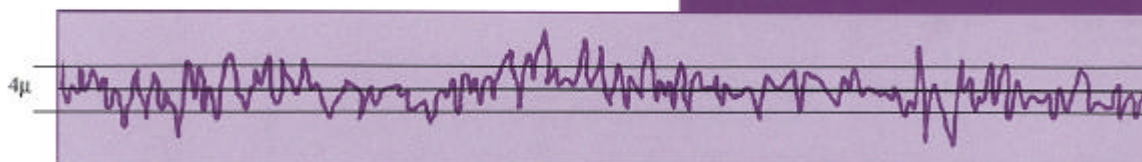


PARTICOLARE COSTRUZIONE DELLA CARCASSA

Strato microcellulare comprimibile resistente alla perdita di spessore

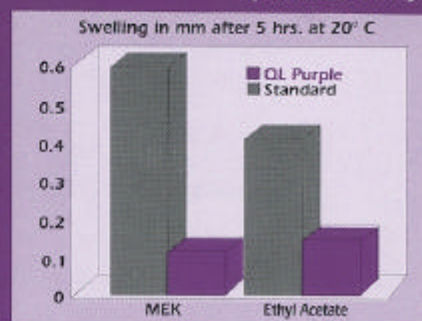


COMPRIMIBILITÀ e RECUPERO
Le curve illustrano l'eccezionale resistenza e stabilità



PROFILO SUPERFICIALE

La superficie di stampa microrugosa assicura una eccezionale uniformità di rilascio dell'inchiostro e della qualità di stampa



RESISTENZA AI SOLVENTI
Superiore resistenza al rigonfiamento provocato da sostanze ed agenti chimici aggressivi

UNIONPRINT® S.R.L.

VIA PIEMONTE, 26 20070 VIZZOLO PREDABISSI MI TEL +39 02 98230277 FAX 02 98230560 e-mail: info@unionprint.it http://www.unionprint.it