

# 52117

## Steel Master TP



### Informații Produs

Bandă din spumă pentru fixarea plăcilor fotopolimerice (duritate moale) pentru printare în policromie

### Descriere produs

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP este o bandă dublu adezivă, destinată în special fixării plăcilor fotopolimerice cu o grosime de 1.14mm (0.045") sau 1.70mm (0.067"), folosite în tipărirea flexografică a etichetelor.

Spuma de duritate mică este soluția ideală pentru serigrafie și combinații.

#### Caracteristicile spumei

- Spumă cu grad înalt de comprimare, cu capacitate mare de regenerare pentru calitate excelentă a tipării
- Caracteristici de regenerare de lungă durată pentru serii extinse de tipări la viteză mare
- Toleranțe mici de grosime pentru pregătirea rapidă a tipării și risipă redusă

#### Caracteristicile adezivului

- Fixare puternică pe cilindru sau manșonul de oțel pentru suprimarea mișcărilor plăcilor
- Fixare suficient de puternică pe placă pentru evitarea ridicării capetelor sau mișcării plăcilor
- Putere de lipire constantă, controlată, pentru re poziționare ușoară și mai ales pentru desfacerea ușoară a plăcilor și a benzii
- Structură adezivă cu coeziune mare pentru desfacere fără reziduuri de adeziv

#### Caracteristici suplimentare

- Căptușeala din polipropilenă previne formarea bulelor de aer în procesul de fixare a plăcii
- Marcajul roșu indică duritatea mică a spumei

### Caracteristici

- Foam properties: Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality. Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs. Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste.
- Adhesive properties: High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement. Sufficient bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement. Non increasing, controlled bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of thinner plates. Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Red color marking indicates the soft foam.
- The soft foam makes this the ideal solution in printing screens and line work.

### Aplicații

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP este o bandă dublu adezivă din spumă de 380μm (15 mil), proiectată special pentru fixarea plăcilor fotopolimerice cu o grosime de 1.14mm (0.045") sau 1.70mm (0.067"), folosite în tipărirea flexografică a etichetelor.



# 52117

## Steel Master TP

### Informații Produs

#### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

#### Compoziție produs

- |                    |                          |                    |               |
|--------------------|--------------------------|--------------------|---------------|
| • Material suport  | Spuma PE cu film laminat | • Tipul căptușelii | polipropilenă |
| • Tipul adezivului | acrilic vâscos           | • Grosime totală   | 430 μm        |

#### Proprietăți / Valori de performanță

- |                      |       |                    |     |
|----------------------|-------|--------------------|-----|
| • Culoarea logo-ului | roșu  | • Tipul de grosime | 380 |
| • Duritate           | moale |                    |     |

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa® își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa® corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=52117>