



## SCHEMA TECNICA

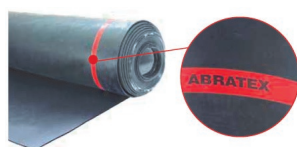
### LASTRE ACCESSORIE PER NASTRI TRASPORTATORI

# Abratex con Sottostrato Crudo

#### Caratteristiche

Utilizzata comunemente come rivestimento di tamburi metallici nel settore dei nastri trasportatori o come protezione di superfici metalliche. Particolarmente indicata per offrire una discreta resistenza all'abrasione ed alla lacerazione. Idonea a sopportare sollecitazioni ripetute (flessioni e vibrazioni), discrete caratteristiche fisico meccaniche. Viene fornita con un leggero spessore di gomma cruda da un solo lato che a contatto con una speciale soluzione (processo di vulcanizzazione a freddo) permette un eccezionale attacco gomma metallo.

-25 ÷ +80 °C



Vulcanizzazione a freddo

| Specifiche Tecniche           |              |                         |
|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| Proprietà                     | Norma        | Valore                  |
| Peso specifico                | -            | 1.15 gr/cm <sup>3</sup> |
| Durezza                       | ASTM D2240   | 65 SH A                 |
| Carico di rottura             | ASTM D412    | 150 kg/cm <sup>2</sup>  |
| Allungamento                  | ASTM D412    | 500 %                   |
| Compressione (22 ore a 70 °C) | ASTM D395-B  | 50 %                    |
| Resistenza allo strappo       | ASTM D624    | 25 kg/cm                |
| Perdita di abrasione          | DIN 53516    | 90 mm <sup>3</sup>      |
| Superficie                    | Liscia/Crudo |                         |
| Colore                        | Nero         |                         |

| Spessore | Larghezza | Lunghezza | Stock |
|----------|-----------|-----------|-------|
| mm       | metri     | metri     | -     |
| 5        | 1.4       | 20        | ●     |
| 6        | 1.4       | 20        | ●     |
| 8        | 1.4       | 20        | ●     |
| 10       | 1.4       | 20        | ●     |
| 12       | 1.4       | 10        | ○     |
| 15       | 1.4       | 10        | ●     |
| 20       | 1.4       | 10        | ●     |
| 25       | 1.4       | 5         | ○     |
| 30       | 1.4       | 5         | ○     |

☒ Camere di sabbiatura
 ☒ Abrasione e Lacerazione
 ☒ Flessioni e Vibrazioni
 ☒ Agenti Atmosferici e Ozono

Tabella Tolleranze



MAR-GOM S.r.l. Via Brandizzo 20 10099 San Mauro T.se (TO) Italy tel: +39.011.822.69.16

www.mar-gom.it - www.produzionegomma.it - commerciale@mar-gom.it



## Tolleranze

| TOLLERANZE<br>PER GLI SPESSORI |    |            |
|--------------------------------|----|------------|
| Spessori                       |    | Tolleranza |
| DA                             | A  | mm         |
| 0.5                            | 1  | ± 0.2      |
| 1.5                            | 3  | ± 0.3      |
| 4                              | 5  | ± 0.4      |
| 6                              | 8  | ± 0.6      |
| 10                             | 15 | ± 1        |
| 20                             | 25 | ± 1.5      |
| 30                             | 50 | ± 2        |

| TOLLERANZE SULLE LUNGHEZZE<br>STANDARD |            |
|----------------------------------------|------------|
| Lunghezza                              | Tolleranza |
| metri                                  | mm         |
| 1                                      | ± 50       |
| 2                                      | ± 100      |
| 3                                      | ± 150      |
| 4                                      | ± 200      |
| 5                                      | ± 250      |
| 10                                     | ± 500      |
| 15                                     | ± 750      |
| 20                                     | ± 1000     |

| TOLLERANZE SULLA LARGHEZZA<br>STANDARD |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Lunghezza                              | Tolleranza   |
| metri                                  | mm           |
| 0.9                                    | ± 18         |
| 1                                      | ± 20         |
| 1.1                                    | ± 22         |
| 1.2                                    | ± 24         |
| 1.3                                    | ± 26         |
| 1.4                                    | ± 28         |
| 1.5                                    | ± 30 // ± 25 |
| 2.0                                    | ± 40         |

## Lavorazione della gomma

Su Vs. specifica siamo in grado di tagliare e lavorare qualsiasi tipo di gomma.  
Non esitate a contattarci per ogni eventuale richiesta. e-mail: [commerciale@mar-gom.it](mailto:commerciale@mar-gom.it)

