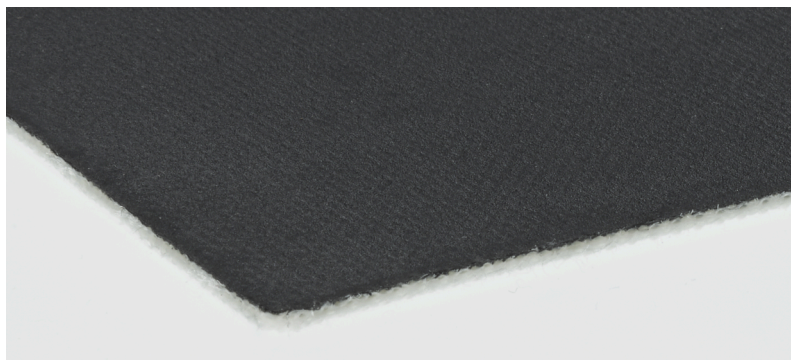


Ficha técnica

E 8/2 U0/U2 MT-C-SE negro



Art. No.: 906391

M 1:2

Aplicaciones

Logística aeropuerto

Transporte general

Banda curva; transporte horizontal

Logística

Full belt merge

Información de la orden

número de artículo 906391

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas No

Ancho de entrega estándar 4300 mm / 169.29 in

Costura longitudinal es posible sí

E 8/2 U0/U2 MT-C-SE negro

construcción

| | |
|--|---|
| Material de la superficie superior | poliuretano |
| Estructura de la superficie | mate |
| espesor del revestimiento | 0.2 mm / 0.008 in |
| Color | negro (~RAL 9005) |
| Material de la superficie de conduccion | impregnación de Poliuretano |
| Estructura de la superficie | tela |
| Color | transparente |
| Material del miembro de tensión | Tela flexible lateralmente de urdimbre de poliéster y trama |
| Número de capas en la tela | 2 |
| Superficie de conducción de tejido | Tejido llano |

datos técnicos

| | |
|--|--|
| El espesor total | 1.2 mm ± 0.15 0.047 in ± 0.006 |
| peso | 1.4 kg/m ² ± 0.15 0.287 lbs/ft ² ± 0.031 |
| valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005 | 5 N/mm / 28.55 lbf/in |
| Elongación mínima en el ajuste | 0.3 % |
| Elongación en el máximo ajuste | 1 % |
| Coefficiente de fricción de la superficie de conducción contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182) | 0.17 |
| Coefficiente de fricción de la cara superior contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182) | 0.75 |
| Temperatura de servicio admisible | -30/100 °C, durante un tiempo corto 120 °C -22/212 °F, durante un tiempo corto 248 °F |
| La dureza del recubrimiento cara superior según DIN 53505 (Shore A) | 85 |

E 8/2 U0/U2 MT-C-SE negro

Propiedades

| | |
|---|---|
| rigidez lateral | flexible lateralmente |
| Troughable | sí |
| Adecuado para la acumulación | sí |
| transporte inclinado | No |
| Adecuado para bordes de cuchilla | No |
| Adecuado para curvas | sí |
| Retardante a la llama | Resistente a las llamas según EN 20340/ISO 340 y ASTM D-378 |
| Desarrollo de ruido | normal |
| Apoyo para la banda | Mesa de apoyo (rodillos de apoyo disponibles) |

electrostático

| | |
|---------------------|---|
| Antiestática | Material de banda con componentes conductores de la electricidad en el interior de la correa o en la superficie. La conductividad de la correa en dirección longitudinal $R (Di) < 3 * 10^9 \Omega$. |
|---------------------|---|

fabricación

| | |
|---|-------------|
| Banda con borde sellado | a solicitud |
| Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas | No |
| Perfiles en cara superior | sí |
| Perfiles sobre lado inferior | a solicitud |
| Sujetadores mecánicos | KS |

E 8/2 U0/U2 MT-C-SE negro

Diámetro del tambor mínimo

| | |
|--|--|
| Empalme Z - 70 x 11,5 mm, con contra-flexión | 14 mm / 0.6 in |
| Empalme solapado escalonado - 70 mm, contra-flexión | 30 mm / 1.2 in |
| Por escaleras unión en Z-splice con contra-flexión | 30 mm / 1.2 in |
| Canto de cuchilla rodante (empalme Z) | 10 mm / 0.4 in |
| Empalme Z - 70 x 11,5 mm, flexión | 8 mm / 0.3 in |
| observaciones | Sólo apto para bordes de cuchillo rodantes |

observaciones

| | |
|----------------------------|---|
| resistencia química | U |
|----------------------------|---|

Los datos físicos en esta hoja de datos es aproximada, pueden alterar dependiendo de los ambientes de producción y se establecieron en condiciones ambientales normales (23 ° C/73 ° F, humedad relativa del 50%) de acuerdo con la norma DIN 50014/ISO 554. Fluctuaciones en el clima pueden causar variaciones. Vea nuestro folleto "Información Técnica 1" no. 317 que muestra los tipos de cinturones que se pueden suministrar y las tolerancias de fabricación. Tipos personalizadas requieren confirmación por escrito.

Date of last change: 9/4/2024 11:37:57 AM