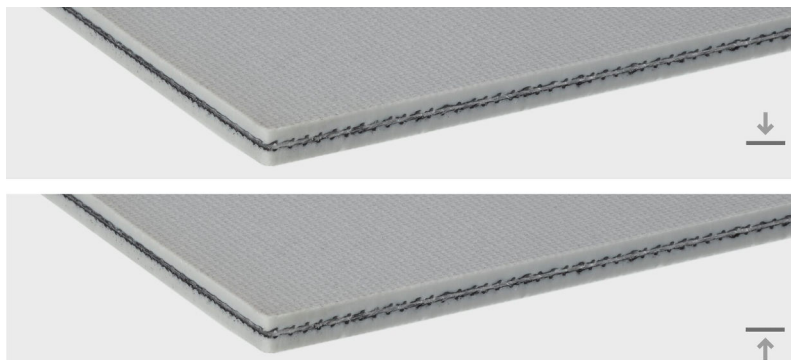


データシート

RR 20E-30 (GY) FDA



Art. No.: 822148

M 1:2

用途例

小包搬送、キャリアベルト	ライブローラーコンベア
包装	ボックスフォルダー; フレキシ・フォルダー・グルアー; フォルダーグルアーベルト
紙工産業	チューブワインダー; 紙巻き取り、巻き戻し
紙工産業、包装産業	キャリアベルト (紙工産業)、印刷産業
アプリケーショングループ	ライブローラーベルト; フォルダーグルアーベルト

注文情報

製品コード	822148
供給可能幅 [mm]	500 mm / 19.69 in
幅継ぎ加工をしない場合の最大供給幅について1000 mm / 39.37 in ではお問い合わせください	

RR 20E-30 (GY) FDA

構造

上面の表面材質	ミディアムグリップ
表面性状	布目パターン
色調	灰
下面の表面材質	ミディアムグリップ
表面性状	布目状
色調	灰
芯体材質	非常に柔軟なポリエステル織布

技術データ

総厚	3 mm ± 0.1 0.118 in ± 0.004
重量	3.4 kg/m ² 0.696 lbs/ft ²
1%伸長時のFw値	23 N/mm / 131.33 lbf/in
180°巻付、単位幅あたり1%伸長時の軸荷重 (Fw値)	
k1%緩和値	11.5 N/mm / 65.67 lbf/in
Elongation at break warp	12 %
公称有効張力 (Fu',Nominal)	15 N/mm
最小取付張率 (参考値)	0.3 %
最大取付張率 (参考値)	2 %
鋼製パネルに対する上面の摩擦係数 (社内試1.6 験基準に準拠)	
鋼製パネルに対する下面の摩擦係数 (社内試1.6 験基準に準拠)	
使用温度範囲	-20/70 °C -4/158 °F

RR 20E-30 (GY) FDA

特性

トラフコンベア	不可
アキューム搬送に適	不可
特定の表面特性	▶ ミディアムグリップ
傷つきやすい搬送物に転写しにくい (片面も適合しくは両面)	
非常に高い耐摩耗性	可
改良された経年劣化耐久性	適合
気候変動の影響を受けにくい。	適合

食品向け

(EU) 10/2011と (EC) 1935/2004に適合	未包装の食品の搬送に関し、食品と接触することを意図するプラスチック素材及び製品に関する委員会規則 (EU 10/2011)、食品接触材料及び物品に関する欧州規則 (Regulation EC No 1935/2004) の要件を満たしています。
FDA 21CFR	アメリカ食品医薬品局 (FDA [U.S. Food and Drug Administration]) が規定する未包装の食品搬送に関する規格FDA 21CFRの要件を満たしています。

帯電防止処理

帯電防止	帯電防止：ベルト内部または表面が導電性。体積固有抵抗R(Di)は $3 \times 10^9 \Omega$ 以下
------	--

加工

ベルトエッジシール	スマートシール
搬送面への栈付	可
下面への栈付	可

RR 20E-30 (GY) FDA

最小プーリ径

メカニカルファスナー

Z-接着 (110 x 11,5 mm)	30 mm / 1.2 in
φ[mm] 逆曲げ有り	

Z-接着 (70 x 11,5 mm) φ[mm] 逆曲げ有り	30 mm / 1.2 in
---------------------------------	----------------

備考

グリップスター (TM)は、さまざまな厚みや表面性状をラインナップしています。グリップ力、正確な位置決め、急加速・減速が必要とされる場合に、特に適。

The physical data in this data sheet is approximate, can alter depending on production environments. The belts should be stored under normal ambient conditions climate (23 °C, 50 % humidity) as per DIN EN ISO 291. Fluctuations in climate can cause variations. See our brochure "Compendium Flat Belts" no. 333 which shows the types of belts that can be supplied and the manufacturing tolerances. Customised types require written confirmation.

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