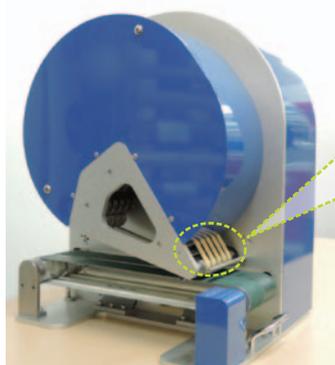


クリーンダッシュの環境対応化製品です。



ZEROコートの用途開発
(プロテクトフィルムセパレーター
「リムーブ」試作品)

クリーンダッシュZERO

- ロール表面のゴミ除去に水洗浄が可能です。
中性洗剤をご使用頂くとより綺麗に洗浄する事ができます。
- 可塑剤未含有の為、ゴム成分の抽出(ブリード)の心配もなく、ワークへの移りがありません。
- クリーンダッシュZEROは食品衛生法容器包装規格に合格しております。
- クリーンダッシュZEROシリーズはロール以外の部品に粘着性を付与できます。
→「クリーンダッシュZEROコート」
Ex) ベルト、小物部品、柔軟性のある母材など。但し、施工可能な母材の耐熱温度130℃以上です。
- フレキシブル粘着ロール「クリーンダッシュZEROスマート」は凹凸部、曲面部にご使用頂けます。



クリーンダッシュZEROスマート

クリーンダッシュZERO-E

- クリーンダッシュZEROと同じ特性を持ち、かつ導電性を持っています。
- クリーンダッシュZERO-Eはカーボンブラック未配合の明色導電粘着ロールです。
従って、ブリードの発生、カーボンブラックの脱落の心配はいりません。

クリーンダッシュZEROシリーズラインナップ

製品名	硬度 (、JIS-A)	粘着力 (クリーンダッシュZERO20を 「10」とした場合の相対評価)	使用推奨工程 (導入実績工程)
クリーンダッシュZERO クリーンダッシュZERO-E	20	10	クリーンルーム用ウエア・異物除去・金属製品異物除去
	25	3~5	金属・プラスチック異物除去・フィルム・紙全般異物除去
	35	2~3	フィルム・紙全般異物除去・薄膜フィルム異物除去

取扱説明、注意事項

- クリーンダッシュ専用洗浄液「クリントール」の一部製品はクリーンダッシュZEROシリーズにはご使用頂けません。
ご使用の場合、早期に膨潤し、粘着性がなくなります。
従って、ロール洗浄には水、中性洗剤、アルコール系洗浄液、クリントールSA、クリントールアクアをご使用下さい。
- 製作可能寸法: 外径: $\phi 200$ mm以内、全長: 1200 mm以内、それ以上の場合は弊社営業担当者へお問合せ下さい。

クリーンダッシュZEROの引裂強さ、粘着カデータ * 諸物性データは測定値であり、保証値ではありません。

硬度(°, JIS-A)	20	25	35
最大引裂強さ(N/mm)	5.2	6.2	8.6
粘着力(N、自社検査方法)	0.6-0.7	0.4-0.5	0.1-0.2
粘着力(MPa、JIS K6256)	0.10	0.08	0.06

クリーンダッシュZERO-Eの引裂強さ、粘着力、絶縁抵抗値データ

硬度(°, JIS-A)	20	25	35
最大引裂強さ(N/mm)	4.5	6.3	7.3
粘着力(N、自社検査方法)	0.4-0.6	0.15-0.2	0.05-0.10
粘着力(MPa、JIS K6256)	0.09	0.08	0.06
絶縁抵抗値(Ω)	6.5×10^7	1.1×10^8	1.5×10^8

クリーンダッシュZERO、ZERO-Eの各硬度における粘着カグラフデータ

