

Special Roller Series

特殊ローラー

HOREST ホーレスト

- ・ゴムでありながらウレタンより強度がある
- ・耐熱性が高い
- ・耐油性に優れている
- ・低硬度は、高速タイプ印刷にも使用できます
- ・高硬度は高負荷に対しても摩耗しません



●硬度：45°～95°

EP-TEC イーピーテック

- ・耐薬品性に優れており、酸性・アルカリ性の耐性を両立
- ・耐熱性が高い
- ・物性強度があり長寿命
- ・圧縮性・摩耗性に優れているので凹みや回転による摩耗の影響が小さい



●硬度：40°・60°・70°

CHEM ROLL ケムロール

- ・ケムロールは 20°から 70°迄製作可能です
- ・耐溶剤性に優れている
- ・水性ニスコースターにも使用できます
- ・耐候性が良く亀裂が入り難い材質です



●硬度：20°～70°

品名	製作硬度	製作範囲面長	耐熱温度
ホーレスト	45°～ 95°	1700mm以下	150℃
EP-TEC	40°・60°・70°	1700mm以下	150℃
ケムロール	20°～ 70°	1700mm以下	150℃

Pressure-Resistant Series

耐圧ローラー

BOSS ボス

- ・通常の耐圧NBRの2倍以上の引き裂き強度がある
- ・コストパフォーマンスに優れている
- ・耐油性に優れている
- ・シール・ラベル機の圧胴でも威力を発揮する



●硬度：90°・95°

Trust Series

TRUST U トラストユー

- ・イブシロンを超える耐摩耗性
- ・耐摩耗性に優れており、表面に傷が入り難い
- ・耐溶剤性に優れている
- ・傷が付きにくい



●硬度：90°・95°

Trust Series

TRUST ε トラストイブシロン

- ・高硬度のウレタン特有の優れた強度・耐溶剤性を持ったバランスの優れた材質です
- ・耐水性に優れている
- ・ゴム弾性に優れている



●硬度：90°・95°

品名	製作硬度	製作範囲面長	耐熱温度
ボス	90°・95°	1700mm以下	120℃
トラストユー	90°・95°	1000mm以下	70℃
トラストイブシロン	90°・95°	1000mm以下	70℃