

テクニカルデータシート

Robaflow[®] S

製品の特徴

- 高い剛性
- 優れた耐薬品性

製品の用途例

- 製紙業/ハッドボックスペーン

	試験法	単位	数値
一般的物性			
密度	DIN EN ISO 1183-1	g / cm ³	1,06
燃焼性	UL 94		HB
吸水率 (23°C, 50% RH)	DIN EN ISO 62	%	0,06
機械的物性			
引張降伏応力	DIN EN ISO 527	MPa	30
引張破壊呼び歪	DIN EN ISO 527	%	>50
引張弾性率	DIN EN ISO 527	MPa	1500
ノッチ付き衝撃耐性	ISO 179-1/1eA	kJ / m ²	17
ショア硬度	DIN EN ISO 868	scale D	78
ボールインデンテーション硬度 (H358/30)	DIN EN ISO 2039-1	MPa	70
熱的物性			
線膨張係数	DIN 53752	10 ⁻⁶ / K	70 - 90
ビカットB軟化温度	DIN EN ISO 306, Vicat B	°C	115
電気的物性			
誘電率	IEC 60250		2,7
体積固有抵抗	DIN EN 62631-3-1	Ω * cm	10 ¹⁵
表面固有抵抗	DIN EN 62631-3-2	Ω	>10 ¹⁵

上述のデータは、定期的を実施された測定結果の平均値です。これらはDIN EN 15860に準拠しています。これらのデータは情報提供のみを目的として記載されており、販売契約において明確に合意されている場合を除き、拘束力があるものではありません。本文書は翻訳された資料であり、原本と内容が異なることがあります。ご要望により原文オリジナル文書を提出させていただきます。ロシュリングインダストリアルジャパン株式会社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-19-5 新横浜第二センタービル8F Tel: 045-470-2351 Fax: 045-475-5554
infojapan@roechling-plastics.com www.roechling-industrial.com/jp/