

物性表

オレフィン系熱可塑性エラストマー テファブロック™ TPO

項目	測定方法	単位	215B	
MFR (230℃、21.2N)	ISO 1133 参考	g/10min.	24	
密度	ISO 1183 参考	g/cm ³	0.89	
曲げ弾性率	ISO 178 参考	MPa	440	
曲げ強さ		MPa	12	
デュロD硬度(15秒後)	ISO 868 参考	-	46	
成形収縮率 MD方向	三菱ケミカル法 2mmt	%	1.3	
成形収縮率 TD方向			1.2	
引張り試験	引張降伏応力	ISO 527参考 1A試験片, 試験速度 50 mm/min	MPa	11
	引張り破壊応力			17
	破壊時呼びひずみ	%	630	
アイゾット衝撃強さ(-30℃)	ISO 180 参考	KJ/m ²	23	

● 上記数値は代表値であり、保証値ではありません。
 ● 上記表の数値は予告無く、変更することが御座います。
 ● 使用用途に対する品質適性・安全性・適法性については、貴社にてご評価・ご判断をお願いします。
 ● 本製品の包装袋、納入仕様書、SDS等に於ける製品名称は、「テファブロック™」となります。
 ● TPOとはオレフィン系エラストマー成分を含有する混合物を指します。
 ● 事前の書面による承諾無く、同データと情報の転載を禁じます。

Issued: July.2023