

物性表

ポリエステル系熱可塑性エラストマー テファブロック™ TPC

項目	測定方法	単位	A1900N
密度	ISO 1183	g/cm ³	1.12
MFR (230℃、21.2N)	ISO1133	g/10min	25
デュロ硬度A (15秒後)	ISO7619-1	-	93
切断時引張応力	ISO 37 1A 試験片, 試験速度500mm/min	MPa	13
切断時伸び		%	1000
融着強度PC 220℃	基材：P C、A B S シリンダ温度：220℃、240℃ 金型温度：60℃ 射出材料厚み：2mm、基材2mm 融着強度（幅25mm, 200mm/min.、90°剥離）剥離 時の応力 ピーク値（n3平均）	N/25mm	507
融着強度PC 240℃			514
融着強度ABS 220℃			175
融着強度ABS 240℃			176

- 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。
- TPCとはポリエステル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: November.2020.