

年 月 日

性能表



製品名 : テッククリート TBR

商品番号 : 34953

使用指針) テッククリートは、加熱型ポリマー改質樹脂のコンクリート用弾性補修材で、クラック、コンクリート目地部、角欠けなどに使えます。また、高速道路、一般道路、駐車場、空港、トンネル、その他のコンクリート舗装表面に使用できます。

仕様適合性) テッククリート TBR の使用限界は以下の通り

試 験	テッククリート TBR	規 格
色	灰色	
形状	粉末	
比重	2.1 以下	ASTM D2726
バインダー内容%	15-25%	ASTM D6307
骨材通過率 15.8 mm (ASTMD5444) % No.16 残留率% No.4 ふるい通過率%	100%以上 55%以上 —	ASTM D5444
流動性 5 時間 @60°C	5mm 以下	ASTM D5329
接着引張性	12psi(83kPa)以上圧力をかけると 12mm 以上伸びる	ASTM D5329
耐衝撃性 (直径 50mm/厚み 25 mm 試験体 φ16 半球型衝撃ダーツ)	-7°Cの時、高さ 1.8m より 0.45 kgの半球型 (16φ) を垂直に (8.1N/m) 落下時、ひび割れ・欠け・分離なしとする。	ASTM D2794
折り曲げ性	ひび割れ、骨材接着力の剥離がみられないものとする	ASTM D3111
最小施工温度	190°C	
最大加熱温度	204°C	
保管寿命		

*施工条件 深さ 38 mm以上 200 mmまでとする。梱包は 1 袋 16 kg ± 1 kgとする。