

خليل ثابت حسان الداوي .تأثير الكسر الحجمي للالياف على الخواص الميكانيكية والحرارية لمادة متراكبة واخرى هجينية. الجامعة التكنولوجية. قسم العلوم التطبيقية. ماجستير. المشرف : بلقيس محمد ضياء،حسن شاكر مجدي 2000.

الخلاصة

In the present investigation ,mechanical and thermal properties of mono-and hybrid-composites , with a valume fraction of 0.25 and 0.50,were studied at various temperatures.The results were compared with those for non reinforced unsaturated polyester (UNPE) .