

الصخور البركانية هي نوع من الصخور النارية التي تكون نتيجة لتبريد وتصلب الصهارة (المagma) عندما تخرج إلى سطح الأرض عبر البراكين. تتشكل الصخور البركانية بسرعة بسبب تعرضها للهواء أو الماء البارد، تكوين الصخور البركانية: 1. البازلت: صخور داكنة اللون غنية بالمعادن الحديدية والمغниسية، وهي الأكثر شيوعاً. ذات حبيبات دقيقة أو زجاجية. الصخور البركانية تلعب دوراً مهماً في تكوين التضاريس الطبيعية ودراسة تكوين الأرض.