

# الميدة ( السمل )

تكون وظيفتها حمل الحائط فوقها و تربيط القواعد المنفصلة بعضها ببعض و يكون تسليح السمات أقل كثيرا من تسليح الشدادات و غالبا ما تكون قطاعات السمات ثابتة لا تحتاج الى تصميم حيث أن الأحمال عليها ليست كبيرة و يكون شكل التسليح فى السمات مشابها لتسليح الكمره.

## الشدادات

تكون بين القواعد المجاورة للجار و القواعد الأخرى حيث يكون العمود على وش القاعدة فيجب و ضع شداد حتى لا تنقلب القاعدة مع وزن العمود و حتى تسبب اتزان للعمود و تكون الشدادات ذات قطاعات كبيرة و لها تصميم تبعاً للحمل الواقع على العمود و كذلك حديد التسليح يكون أكبر منه كثيرا فى السمات.













