بسمه تعالی

**چک لیست نظارتی سیستم ساختمانی سوپرپانل- سقف**

|  |
| --- |
| ضوابط نگهداری و اصول ایمنی در انبار کردن بلوک سقفی مطابق با مشخصات فنی محصولات سوپرپانل ( تایید شده از طرف مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی) رعایت گردیده است؟ آری{ } |
| ابعاد بلوک سقفی با نقشه های تصویب شده مطابقت دارد؟ آری{ } |
| سقف درمحل و جهت تعیین شده در نقشه های تصویب شده قرارگرفته و ناودانی های 2 سر سقف به اندازه 5 سانتی متر از پلی استایرن جدا (خالی) شده است؟ آری{ } |
| شمع های زیر سقف و خیز منفی سقف مطابق با موارد ذکر شده در مشخصات فنی محصولات سوپرپانل می باشد؟ آری{ } |
| ابعاد ، تعداد ، میلگردها و نکات اجرایی کلاف های عرضی(تای بیم ها ) مطابق با نقشه های تصویب شده و مشخصات فنی محصولات سوپرپانل می باشد؟ آری{ }  |
| میلگردهای بالا و پایین (سراسری و تقویتی) و خاموت های تیرچه و میلگردهای حرارتی ومیلگردهای کلاف عرضی ( تای بیم ها) از نظرسایز،فاصله، موقعیت و شکل قرار گیری، طول و زاویه خم،طول مهاری، پوشش بتنی با نقشه های تصویب شده ومبحث 9مقررات ملی ساختمان مطابقت دارد؟ آری{ }  |
| تکیه گاه آرماتورهای پایین تیرچه مطابق مشخصات فنی محصولات سوپرپانل رعایت گردیده و خاموت ها تا محل تکیه گاه ادامه دارد و آرماتورهای بالای تیرچه در تکیه گاه های میانی به صورت سراسری و در تکیه گاه های کناری با خم استاندارد وارد تکیه گاه گردیده است؟ آری{ }  |
| در تیر هایی که بر روی دیوار باربر قرار دارد تعداد میلگردهای طولی تیر و توزیع آنها در عرض تیربرای ورود بتن به داخل دیوارها مناسب است؟ آری{ }  |
| کیفیت و اجرای بتن سقف با ضوابط مبحث 9 مقررات ملی ساختمان و مباحث بتن ریزی سقف در مشخصات فنی محصولات سوپرپانل مطابقت دارد؟ آری{ }  |
| اجرای نازک کاری (مانند اتصال مکانیکی و...) با ضوابط مبحث 3 مقررات ملی ساختمان و آیین نامه محافظت ساختمان در برابر اتش (نشریه 444 مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی) و جزئیات ارائه شده درمشخصات فنی محصولات سوپرپانل مطابقت دارد؟ آری{ }  |