

پوشش ضد حریق: امنیت ساختمان‌ها در برابر آتش

امنیت، نیاز همیشگی بشر است. امروزه، با تغییر سبک زندگی و ساخت‌وسازهای عظیم، استانداردهای جدیدی مانند پوشش ضد حریق ضروری شده‌اند. این پوشش، سازه را از خطر آتش‌سوزی محافظت می‌کند.



عایق ضد حریق چیست؟

طراحی هوشمندانه

در برابر شعله‌ها می‌سوزد و پف می‌کند.

محافظت از سازه

از تماس مستقیم عضو فلزی یا بتنی با آتش جلوگیری می‌کند.

تأخیر در تخریب

افزایش دما را به تعویق می‌اندازد تا آتش‌نشانان برسند.

تعریف پوشش ضد حریق

محافظت کننده

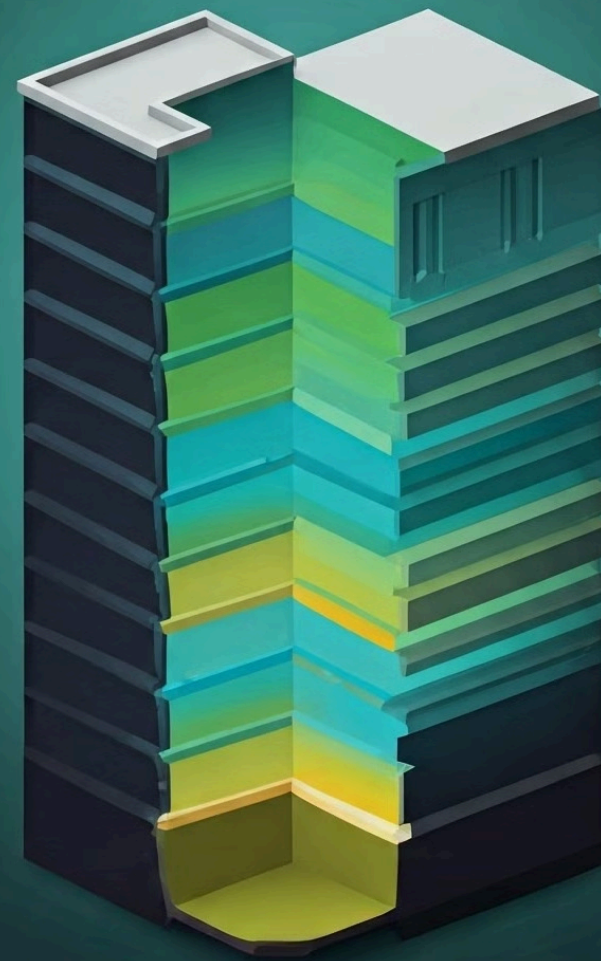
لایه‌ای که روی اجزای سازه اعمال می‌شود.

کنترل دما

از افزایش سریع و بیش از حد دما جلوگیری می‌کند.

مقاومت

تا 4 ساعت در برابر حریق مقاومت می‌کند 1.



درس‌هایی از فاجعه پلاسکو

1

علت ریزش

مدت طولانی آتش‌سوزی و افزایش دمای فاجعه‌بار

2

اهمیت پیشگیری

استفاده از پوشش ضدحریق می‌توانست از فاجعه جلوگیری کند.

3

ساخت و ساز اصولی

ضرورت پیشگیری از ریزش ساختمان در آتش‌سوزی‌ها



نحوه ضد حریق کردن سازه

1

شناسایی نقاط حساس

تشخیص ستون‌های اصلی و متریال‌های فلزی سازه

2

انتخاب پوشش مناسب

بررسی انواع پوشش‌های ضد حریق و انتخاب بهترین گزینه

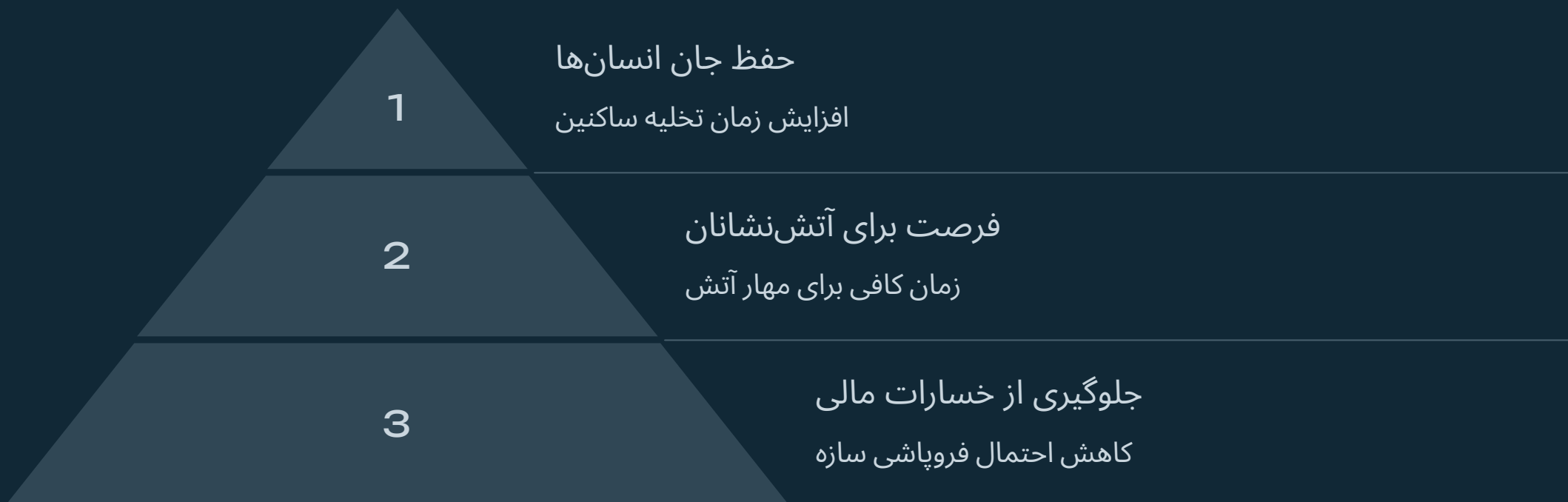
3

اجرای پوشش

اعمال پوشش ضد حریق روی تمام نقاط حساس سازه

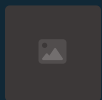


اهمیت پوشش‌های ضد حریق





ویژگی‌های اجرای پوشش ضد حریق شرکت آذر ایستا بنا



کیفیت بالا

استفاده از دستگاه‌های پیشرفته ماردونی



تأییدیه آتش‌نشانی

کسب تأییدیه در اولین بازدید



تجربه گسترده

بیش از 800,000 متر مربع اجرای موفق

نتیجه‌گیری

اهمیت پیشگیری

پوشش ضد حریق، راهکاری مؤثر
برای جلوگیری از فجایع

حفظ سرمایه

محافظت از جان و مال در برابر
آتش‌سوزی

ضرورت اجرا

لزوم استفاده از پوشش ضد حریق در تمام ساختمان‌های مدرن

