



Colocación

Los ladrillos se deben almacenar en una superficie limpia, seca y protegerlos de la suciedad. El desapilado del paquete se debe hacer en forma escalonada para conseguir la mezcla de las distintas capas de ladrillos. Si se cogen de varios paquetes simultáneamente se obtendrá la máxima uniformidad de tono en la fachada.

NO



SI



Dependiendo del tiempo los colocamos en **seco** o **ligeramente humedecidos** con mortero o con mortero bastardo (con cal hidráulica), es ventajoso y realza la belleza de la fachada.

Para evitar eflorescencias", todos los componentes del muro (arena, agua, cemento y ladrillo) deberían contener la **mínima cantidad de sales solubles**.

La fábrica de ladrillo se debe **aislar de humedades** mediante una lámina antihumedad u otro medio.

En tiempo caluroso se debe **mojar interiormente** con precaución el muro, evitando el exceso de agua.



Limpieza

Primero se llaguean las juntas **verticales** de forma ascendente y después las **horizontales**. Una vez ejecutadas **6 o 7 hiladas**, es importante quitar el sobrante de mortero, que es la causa más frecuente del ensuciamiento de la fachada.

Eliminar la mayor cantidad posible por medios físicos (raspado o cepillado), teniendo en cuenta de no dañar las piezas.

El cepillado se debe hacer con **desplazamientos laterales** y no circulares que mancharían la obra.

NO



SI



Si una vez fraguada y seca la obra, perduran los restos de mortero, estos se pueden eliminar con una disolución de **ácido clorhídrico** o **sulfúrico**.



Advertencia: Utilizar siempre en disoluciones de 10 partes de agua y una de producto, no utilizar concentraciones superiores.

Si las manchas son de **eflorescencias blanquecinas** (cristalización en la superficie de las piezas de sales solubles), hay que dejar que la obra se seque totalmente, porque normalmente se eliminan por sí solas por la lluvia o el viento; también se puede ayudar a eliminar estas eflorescencias mediante un suave cepillado de su superficie.

Si las sales aún perduran después del secado total y cepillado, puede aplicar un tratamiento con una disolución de ácido; aunque los tratamientos con ácido pueden no ser eficaces e incluso fijar las sales haciéndolas insolubles.