

NORMAS DE LIMPIEZA Y PROTECCION DE LAS PIEDRAS NATURALES.

La piedra natural requiere, como el resto de materiales de construcción, una serie de cuidados que garanticen la satisfactoria explotación de sus cualidades estéticas y funcionales a lo largo de su vida útil.

La limpieza de la piedra de una edificación tiene por objeto eliminar la suciedad y otros materiales nocivos, que se han acumulado en la superficie y que aceleran el deterioro de la misma.

LIMPIEZA FINAL DE OBRA :

Después de la colocación es fundamental una buena limpieza para eliminar residuos de junta, residuos superficiales del material y en general suciedad de la obra.

Para esta operación se aconseja la utilización de un detergente de reacción ligeramente ácida que no despidan humos tóxicos y respete el material y las juntas, frotando ligeramente con un paño o esponja y aclarando bien al final con agua limpia.

No utilizar productos abrasivos (lejías, cepillos de raíces, estropajos... etc.).

Para la limpieza inicial de piedras sensibles a los ácidos como las calizas y la piedra pulida debe utilizarse un detergente completamente neutro.

PROTECCIÓN :

Posteriormente a la limpieza hay que tener en cuenta la protección del material colocado en pavimentos y en revestimientos tanto en exteriores como en interiores.

Independientemente de la absorción y porosidad de la piedra natural que se coloque es conveniente su protección no solo contra el agua, sino también contra las manchas orgánicas (comidas, bebidas, grasas... etc.), vandalismos y en general para evitar el envejecimiento y el desgaste del material debido a los agentes atmosféricos.

Existen en el mercado productos que no alteran ni la textura ni el color de la piedra natural conservando un efecto natural, también hay productos que al mismo tiempo que protegen la piedra reavivan el color y el tono de la piedra, como hidrofugantes, antigrafitis y de protección hidro-holeo repelente.

Es totalmente desaconsejable la limpieza con ácido clorhídrico o fluorhídrico en piedras de naturaleza calcárea y en rocas silíceas.