

UltraTM series

PULIDO



Hormigón especial para todo tipo de pavimentos

Aplicaciones

- Áreas comunes en urbanizaciones, zonas de tráfico rodado ligero y pesado.
- Naves, garajes, andenes, estaciones, carriles bici, pistas polideportivas y, en general, para cualquier pavimento que se desee realizar donde se requiera durabilidad y escaso mantenimiento.

Ventajas

- Resistente a las inclemencias meteorológicas y adaptable tanto a áreas interiores como exteriores.
- Control del fraguado que garantiza rapidez de ejecución y facilidad de puesta en obra.
- Producto especialmente diseñado para un acabado fratasado por medios mecánicos.
- Bajo coste de mantenimiento y ausencia de deformaciones superficiales.
- Perfecta integración del producto en cualquier entorno, gracias a su amplia variedad de colores.

Durabilidad

- Debido a que todas las materias primas utilizadas para la fabricación de Ultra Series Pulido han sido sometidas a ensayo en los laboratorios de Lafarge, podemos certificar que la calidad del producto, la resistencia a la abrasión y su durabilidad son excelentes.
- Gran calidad de acabado cuando se combina con capa de rodadura de Lafarge Morteros.

Características técnicas

- Ultraserie pulido es un hormigón especial, fabricado en central, a base de cemento, áridos seleccionados y aditivos de última generación, que dan como resultado un pavimento con elevada resistencia a la abrasión, de fraguado uniforme y que responde a las necesidades estéticas de la obra con un acabado excelente.
- Capacidad de suministro desde cualquier central de fabricación de Lafarge Áridos y Hormigones.
- Posibilidad de fabricación con requerimientos de resistencia a flexión (UNE-EN 12390-5) o a compresión (UNE-EN 12390-3).
- Todas las adiciones, aditivos, fibras, etc. se dosifican en la central. De esta forma, la relación agua/cemento está garantizada y controlada, asegurando así las características y resistencias solicitadas, dependiendo del uso final que se requiera del pavimento.

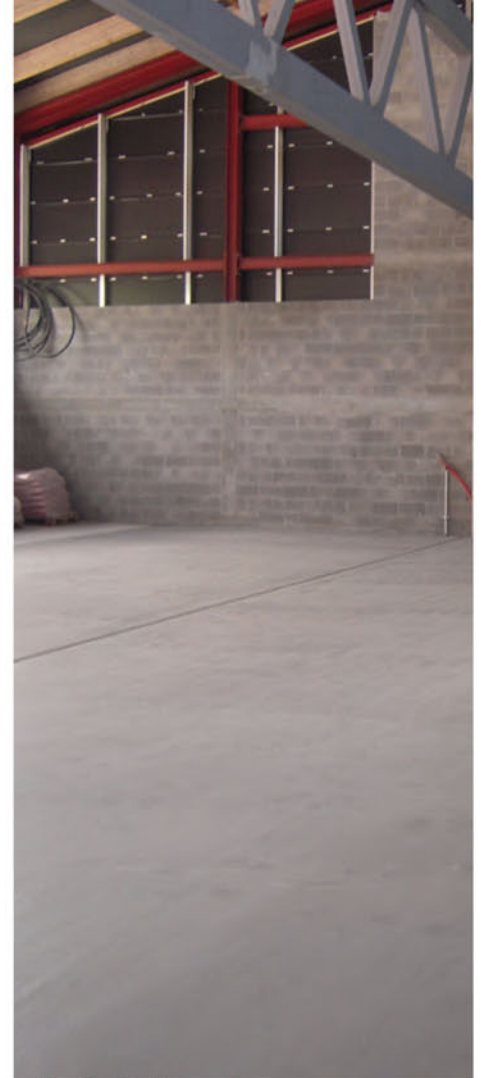
Puesta en obra

- Preparar el terreno de la misma forma que para la ejecución de cualquier otro tipo de pavimento, respetando las pendientes de evacuación de aguas y las juntas de dilatación.
- Extender el hormigón homogéneamente, cubriendo toda la superficie. El acabado se realizará con talocha fina para que, de esta forma, la superficie quede perfectamente lisa.
- Cuando el hormigón acuse inicio de fraguado, se iniciará la adición de la capa de rodadura y, posteriormente, se procederá a ejecutar el pulido.
- En torno a las 24 horas del vertido del hormigón, se deben realizar las juntas de retracción en el pavimento ejecutado.
- Para proteger la superficie del pavimento acabado de agentes atmosféricos, aceites, etc. siempre se debe aplicar una resina selladora.

Aplytec

Lafarge pone a disposición de sus clientes el servicio de Aplicaciones Técnicas "Aplytec", el cual está especialmente diseñado para cubrir las necesidades de los clientes que deseen el suministro del hormigón y su puesta en obra, con una sola contratación.

Aplytec dispone de aplicadores certificados para la puesta en obra de todos los productos de nuestra gama Ultra Series, que se encargan de controlar tanto el material como la mano de obra para que la calidad sea la máxima. Lafarge, a través de la División de Morteros, ofrece a sus clientes una completa gama de capas de rodadura. Para más información contacte con el comercial de su zona. Nuestros clientes disponen también de la ayuda de nuestro experimentado departamento técnico a fin de estudiar alternativas innovadoras al diseño inicial de su solera.



PRECAUCIONES DE EMPLEO

- Indicar claramente en el pedido la resistencia a compresión del hormigón a suministrar, el tipo de exposición, la consistencia, el tamaño máximo de árido...
- Proteger las áreas adyacentes a la zona de hormigonado de posibles salpicaduras.
- Queda prohibido añadir agua o cualquier otra adición al hormigón en la obra, ya que pueden generar variaciones en la relación agua/cemento, en el color y en la resistencia de la capa de rodadura.

LAFARGE ÁRIDOS Y HORMIGONES, S.A.U.

Calle Orense, 70
28020 Madrid
España

Tel.: 91 376 98 00
Fax: 91 376 98 80

www.lafarge.com.es