Proyecto:
Tratamiento antideslizante transparente para piscina

Ubicación:
Cádiz

Finalización del proyecto:
2021

Propiedad:
Particular

Distribuidor:
ALQUISUR

Segmento de Mercado:
Sector Edificación

Productos usados & cantidades:
MasterSeal P 682
MasterSeal TC 682
MasterTop F13 V100

Tratamiento antideslizante piscina

Acabado transparente con adición de microesferas de vidrio

Tratamiento antideslizante transparente alifático para aplicación en piscinas

Antecedentes

En ocasiones las piscinas presentan acabados deslizantes que generan un riesgo elevado de caídas.

Tanto las piscinas con acabados poliméricos, como las piscinas con acabado cerámico o de gresite, pueden presentar superficies demasiado lisas o vitrificadas que, si bien mejoran la limpieza, favorecen los resbalones y generan situaciones no deseadas e incluso peligrosas.

El reto

Cuando nos encontramos con piscinas acabas con cerámica o gresite, no es fácil encontrar tratamientos transparentes que permitan convertir la superficie en antideslizante sin alterar el aspecto estético.

Se deberá optar por productos alifáticos, que no amarillen por contacto con los rayos UV, y que además tengan una buena resistencia química que soporte los tratamientos normales de desinfección de las piscinas (consultar fichas técnicas).

Contacto:
Master Builders Solutions España, S.L.U.
Carretera de l'Hospitalet 147-149
08940 Cornellà de Llobregat - Barcelona
E-mail: mbs-cc@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/es-es

A brand of MBCC GROUP

Tratamiento antideslizante transparente piscina

MasterSeal P 682 / MasterSeal TC 682 / MasterTop F13 V100

Imprimación para soporte no absorbente MasterSeal P 682 y aplicación de membrana transparente MasterSeal TC 682 adicionada con microesferas de vidrio

Nuestra solución

La solución de acabado consistió en la aplicación de una imprimación monocomponente MasterSeal P 682 y posteriormente un acabado con pintura de poliurea poliaspártica bicomponente y alifática MasterSeal TC 682 adicionada con microesferas de vidrio MasterTop F13 V100.

La imprimación se aplica en capa estirada con un paño, en un consumo de aproximadamente 50-75 gramos por metro cuadrado.

Posteriormente se aplica la pintura MasterSeal TC 682 adicionada con microesferas de vidrio MasterTop F13 V100 en una dosificación de entre el 10 y el 20% en peso en función del grado de rugosidad deseado.

Beneficios para el cliente

- Tanto MasterSeal P 682 como MasterSeal TC 682 son transparentes y alifáticos por lo que ninguno de los dos productos amarillea en contacto con los rayos UV. En caso de usar acabados alifáticos transparentes, es importante que la imprimación también lo sea, ya que de no serlo los rayos que atraviesen la membrana transparente acabarán afectado a la imprimación.

- Las microesferas de vidrio no aportan color al acabado al contrario que los áridos normales que se emplean para obtener acabados antideslizantes.

- Se mantiene el acabado estético de la piscina. Evitando el uso de otros sistemas que puedan cambiar el color o romper la línea.

Lo más destacado del proyecto

- Acabado antideslizante.
- Se mantiene el aspecto estético gracias al uso de acabados transparentes alifáticos MasterSeal P 682, MasterSeal TC 682, y al empleo de microesferas de vidrio MasterTop F13 V100 sin color.
- La solución ayuda a proteger además el rejuntado en la zona aplicada.

Master Builders Solutions de MBCC Group

La marca Master Builders Solutions expresa el alto conocimiento que tiene MBCC Group en ofrecer soluciones químicas personalizadas para la construcción, tanto para obra nueva como para reparación y rehabilitación de estructuras.

La base de Master Builders Solutions es la experiencia acumulada por más de un siglo debido a su presencia en la industria de la construcción. Los pilares de la marca Master Builders Solutions representan una combinación entre los conocimientos individuales y la experiencia acumulada por toda nuestra comunidad global de expertos, para conectar con nuestros clientes y permitir resolver cualquier reto constructivo.

Para más información:
www.master-builders-solutions.com/es-es