



R. EMCOL ESPAÑOLA, S.L.
www.emcol.biz

C. Campoamor, Nave 7C - Pol. ind. Can Fatjó Mas Aurons - 08173 Sant Cugat del Vallès
Barcelona (Spain) - Tel. 93.590.12.82 - Fax 93.590.12.83 - E-mail: info@emcol.biz
N.I.F. B-08991341

INFORMACION PAVIMENTACION ALCORQUES

La pavimentación de los alcorques del arbolado de la vía pública, permite amortiguar posibles caídas de los peatones y evita el crecimiento de las malas hierbas o la acumulación de basura. Su mantenimiento es mínimo y su limpieza rápida y sencilla. Al tratarse de una superficie que permite el drenaje, no existe problema alguno para su aireación y riego. Estos alcorques se hacen con un mortero de resina de poliuretano con las cargas que cada cliente escoge dependiendo del tipo de alcorque, previa limpieza del mismo.

Una solución revolucionaria para substituir el tradicional alcorque metálico que tantas veces hemos visto hundido, roto o inexistente. Un motivo habitual de accidentes con peatones en la vía pública: torceduras, lesiones de tobillo o caídas, sobretodo, con ancianos o niños. El alcorque drenante sólido es la solución ideal, puesto que rellena totalmente el hueco del alcorque permitiendo, no obstante, el regado y transpiración del árbol, sin perjudicarlo ni dañar el tronco. Nuestros acabados en goma de color, no sólo aportan un aspecto decorativo al mismo, sino que permiten llegar al mismo tronco y evitar la acumulación de suciedad. Todo el material que se utiliza en la confección de los alcorques es inerte, con lo cual se evita también la proliferación de hierbas. La capa de acabado también se puede realizar en mortero de áridos, si se precisa un aspecto más natural. Existe también una tercera opción, realizar la capa de acabado en césped artificial.

Los diferentes tipos de alcorques, son:

- Alcorque de caucho y resinas
- Alcorque de garbancillo y resinas
- Alcorque de ojo de perdiz y resinas
- Alcorque de corteza de pino y resinas
- Alcorque de piedra especial (tipo mármol, tochana molida, ...)
- Alcorque de césped artificial

ALCORQUES DRENANTES DE MORTERO DE ARIDOS

Están compuestos de tres capas:

1ª Capa de grava para aislar de la humedad de la tierra, añadir propiedades filtrantes y conseguir la cota necesaria para la 2ª capa.

2ª Capa de granza de goma negra M4, seca e inerte, para evitar la proliferación de hierbas.

3ª Capa de acabado de 3 cm de mortero de áridos con un poder de filtración de 900 litros x minuto x mt2. Esta capa también se puede terminar con un aro de goma



R. EMCOL ESPAÑOLA, S.L.
www.emcol.biz

C. Campoamor, Nave 7C - Pol. ind. Can Fatjó Mas Aurons - 08173 Sant Cugat del Vallès
Barcelona (Spain) - Tel. 93.590.12.82 - Fax 93.590.12.83 - E-mail: info@emcol.biz
N.I.F. B-08991341

alrededor del tronco para amortiguar el crecimiento del árbol y evitar que se deposite suciedad entre el tronco y el resto del pavimento.

ALCORQUES DRENANTES DE GOMA

Están compuestos de tres capas:

1ª Capa de grava para aislar de la humedad de la tierra, añadir propiedades filtrantes y conseguir la cota necesaria para la 2ª capa.

2ª Capa de mortero de goma de neumático reciclado de 3 cm, de color negro, para evitar la proliferación de hierbas.

3ª Capa de acabado en mortero de goma de color o diseño escogido por el cliente. Recomendado que esta capa llegue hasta el tronco del árbol para evitar que se deposite suciedad.

ALCORQUES DRENANTES DE CESPED ARTIFICIAL

Están compuestos de tres capas:

1ª Capa de grava para aislar de la humedad de la tierra, añadir propiedades filtrantes y conseguir la cota necesaria para la 2ª capa.

2ª Capa de mortero de goma de neumático reciclado de 3 cm, de color negro, para evitar la proliferación de hierbas.

3ª Capa de césped artificial bicolor, lastrado con goma de neumático reciclado, adhesivado en su contorno para evitar vandalismo.

