

Pista **Polideportiva** de última generación diseñada para su aplicación sobre hormigón y acabada en una superficie impermeable a base de resina acrílica **AssaGame®**, desarrollada especialmente para la práctica deportiva tanto al aire libre como indoor. Ofrece economía, durabilidad y una calidad de juego (bote regular, estabilidad, adherencia) para todo tipo de deportes (tenis, baloncesto, balonmano, fútbol-sala, etc....), así como un gran acabado estético, contribuyendo todo ello al confort del deportista.



CARACTERISTICAS

Soporte: Solera de **hormigón fratasado** fino sin pulir, con un curado mínimo de 28 días, con adecuada proporción arena/cemento, con un fraguado correcto, con una humedad menor del 5% y sin eflorescencias, hidrofugantes, grietas, grasas ni suciedad.

Preparación: La lechada superficial que puede presentar el hormigón se eliminará mediante cepillado, granallado, chorro de arena, muela pulidora de terrazo ó mediante ataque ácido (disolución de ácido clorhídrico al 10%), en cuyo caso deberá neutralizarse posteriormente con agua, a lo que seguirá una aspiración y secado. La mejor opción es el desbastado con máquina adecuada y discos de diamante tipo HTC ó similar.

Entorno: Todas las obras del entorno deben estar terminadas para la aplicación del pavimento para evitar polvo, humedades y molestias.

Pavimento:

Base: AssaGame Epox, una capa de base mediante producto formulado a base de resinas epoxi, con árido, de extraordinaria adherencia sobre hormigón. Consumo estimado 1,20 Kg/m².

Intermedia: AssaGame 2.12, dos capas mediante producto formulado a partir de resinas 100% acrílicas en emulsión altamente pigmentadas mezcladas con arenas silíceas calibradas, encargada de dar uniformidad de color, hacer del pavimento antideslizante y resistente a los agentes atmosféricos mas una de **refuerzo** en los lugares de fuerte uso tales como áreas de balonmano, zona de baloncesto, etc. Consumo estimado total 1,00 Kg/m².

Acabado: AssaGame 3.12, una capa de acabado de color, mediante producto formulado a partir de resinas en emulsión 100% acrílicas y altamente pigmentado. Consumo estimado 0,20 Kg/m².

Totales: 4 capas mas refuerzos e imprimación, 2 mm espesor, 2,40 Kg/m² aproximadamente.

Líneas de juego: Resina **NS-L** exclusivamente, debido a sus características de antideslizamiento y antideslumbramiento. Colores según **Nide 2004**.

Condiciones de trabajo: Temperatura mínima de trabajo 10° (incluye la noche). Entrada en servicio a los diez días de su finalización.

Garantía: Garantía de cinco años contra el falso bote de la pelota, la desadherencia y la desaparición del pavimento, condicionada al su adecuado uso y mantenimiento. No se incluye las microfisuras y demás deformaciones ocasionadas por el soporte.

Mantenimiento: Barrido y lavado periódico.

Colores: Colores disponibles: verdes, azules, etc.

Como **opción**, existe la variante que incorpora una o más capas de un barniz que dan como resultado un aumento considerable de la resistencia al desgaste y la protección contra la suciedad lo que significa una duración sensiblemente mayor de la instalación.

