CÓDIGO ARTÍCULO	DENOMINACIÓN
GALVANLAND-2	**Galvanland de Polietileno**

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Juego multideporte modular para uso exterior, diseñado para la práctica de múltiples disciplinas como fútbol, baloncesto, balonmano, voleibol o bádminton, entre otros.

Fabricado con estructura metálica y cerramientos en polietileno de alta resistencia, cumpliendo con normativa europea vigente UNE-EN 15312:2007 en cuanto a seguridad, estabilidad y resistencia.

ESTRUCTURA GENERAL:

El conjunto está formado por una estructura portante compuesta por postes y elementos fabricados íntegramente en tubo metálico, que constituyen el soporte principal del sistema. La totalidad del multijuego se fabrica con acero S-275 JOH, S-235-JR, (DD11) y SAE 1008 laminado en frío, lo que garantiza una elevada resistencia mecánica, estabilidad estructural y durabilidad frente al uso intensivo y a las condiciones exteriores.

El recinto de juego queda completamente delimitado mediante una valla metálica revestida con paneles de polietileno de 15 mm de espesor. La altura del cerramiento varía en función de su ubicación: en los laterales alcanza 1 m de altura, mientras que en los fondos semicirculares de la zona de juego se eleva hasta los 3,275 m, actuando como elemento de contención del balón y favoreciendo la continuidad del juego.

Tanto los postes verticales como los pasamanos están fabricados en tubo metálico de Ø 80 x 2 mm. Las porterías se ejecutan en tubo Ø 80 x 3 mm para proporcionar una mayor robustez en las zonas de impacto, al igual que los postes verticales situados en los fondos semicirculares, también fabricados en Ø 80 x 3 mm. Además, las esquinas incorporan un diseño achaflanado que evita la acumulación de balones en zonas muertas y mejora la fluidez y dinamismo del juego. En cuanto al acceso a la pista, este se realiza a través de las porterías, desde sus laterales exteriores, facilitando una entrada cómoda y segura para los usuarios.

Todo el conjunto presenta un acabado continuo, sin resaltes ni aberturas, eliminando posibles puntos de atrapamiento y minimizando el riesgo de accidentes o lesiones tanto para los usuarios como para los espectadores. Asimismo, el diseño modular del sistema permite adaptar las dimensiones del área

Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

b2sport@b2sport.es
www.b2sport.es

de juego a las necesidades específicas de cada proyecto, tomando siempre como referencia las medidas interiores de la pista.

El modelo Galvanland-2 incorpora además el sistema SNAS de absorción de impactos y reducción acústica ("Shock & Noise Absorption System"), integrado en toda la estructura. Este sistema ha sido diseñado para minimizar el ruido y la reverberación generados por el impacto de los balones contra los frontones y las vallas laterales, mejorando el confort acústico durante el uso de la instalación.

La estructura ha sido calculada para soportar vientos de hasta 150 km/h, garantizando estabilidad, seguridad y durabilidad en instalaciones exteriores.

EQUIPAMIENTO DEPORTIVO:

La pista multideportiva dispone de porterías situadas en los frontales, sobre las cuales se integran las estructuras de baloncesto, optimizando así el espacio de juego y permitiendo la práctica simultánea de diferentes disciplinas.

Las porterías están fabricadas con perfil metálico de sección cuadrada de #80 x 3 mm y presentan unas dimensiones interiores de 3 × 2 m. En lugar de una red convencional, incorporan un sistema antivandálico formado por tubos de Ø 20 x 2 mm, lo que incrementa su resistencia y durabilidad frente al uso intensivo.

En cuanto a las canastas de baloncesto, estas están compuestas por tableros curvos tipo entrenamiento americano, fijados a una estructura formada por doble poste de tubo Ø 80 x 3 mm. Los aros son macizos y antivandálicos, equipados con redes de cadena, y se sitúan a una altura reglamentaria de 3,05 m.

Con el objetivo de aumentar la versatilidad y funcionalidad del conjunto, la pista multideporte permite la incorporación de distintos equipamientos opcionales. Estos elementos están diseñados para ampliar las modalidades de uso y necesidades deportivas, sin comprometer la seguridad ni la integración estética del sistema.

<u>Postes multideporte:</u>

Sistema de postes multiuso con anillas a diferentes alturas, destinados a la fijación de redes para la práctica de deportes como voleibol, bádminton u otras modalidades con red.

Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

Estos postes multifunción están fabricados en acero Ø 80 x 3 mm y se empotran a una profundidad de 350 mm, garantizando una correcta fijación, estabilidad y resistencia durante su uso. Su diseño permite una integración sencilla y versátil dentro del conjunto deportivo, adaptándose a diferentes configuraciones de juego según las necesidades del proyecto.

Miniporterías transversales:

Se ofrecen miniporterías destinadas a juegos reducidos, especialmente en formatos de 3 contra 3. Están fabricadas en estructura metálica de alta resistencia y recubiertas con paneles de polietileno de 15 mm, lo que proporciona una elevada durabilidad frente a impactos y condiciones de uso intensivo. Su diseño permite una integración sencilla dentro de la pista, favoreciendo la versatilidad del espacio deportivo.

PINTURA:

Todas las partes metálicas se prepararán mediante un tratamiento de tres fases de desengrase y fosfatado, con una última fase de limpieza con agua desmineralizada, secado a 130ºC y posteriormente pintado[1] al horno a 200ºC asegurando un micraje no inferior a 100 micras. B2 SPORT garantiza control de micraje de sus equipamientos con un espesor mínimo de acabado 100 micras, conforme a lo especificado en control de procesos pintura ISO 9001:2000.

---

[1]OPCIONALMENTE se podrá galvanizar.

CERTIFICACIONES DE ESTRUCTURA:

B2 SPORT aporta certificados ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004 conformes a sistema de gestión de calidad y medio ambiente (SGCM) en todos sus procesos de fabricación con un alcance de aplicación a diseño, fabricación, venta, instalación y servicio posventa de equipamiento deportivo parques infantiles y mobiliario urbano.

Certificado europeo de homologación de soldadura en todo su proceso de fabricación y montaje, acreditado por la EUROPEAN WELDING SOCIETY.

Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

FOTOGRAFÍAS:





Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

P. I. ESCAPARATE, N-VI SALIDA 157. CTRA. OLMEDO, KM 2,2. APDO. DE CORREOS 237. 47400 MEDINA DEL CAMPO [VALLADOLID] SPAIN
TEL: [34] 983 866 333 | FAX: [34] 983 866 196





Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

b2sport@b2sport.es
www.b2sport.es

P. I. ESCAPARATE, N-VI SALIDA 157. CTRA. OLMEDO, KM 2,2. APDO. DE CORREOS 237. 47400 MEDINA DEL CAMPO [VALLADOLID] SPAIN
TEL: [34] 983 866 333 | FAX: [34] 983 866 196





Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

b2sport@b2sport.es
www.b2sport.es

P. I. ESCAPARATE, N-VI SALIDA 157. CTRA. OLMEDO, KM 2,2. APDO. DE CORREOS 237. 47400 MEDINA DEL CAMPO [VALLADOLID] SPAIN
TEL: [34] 983 866 333 | FAX: [34] 983 866 196





Inscrita en el Reg. Mercantil de Valladolid. Tomo 1266, Folio 130, Hoja nº VA-19445, inscrip. 1 - C.I.F.: A-47588074

b2sport@b2sport.es
www.b2sport.es

IBV ENTIDAD ASOCIADA

afydad

Afamour

TÜVRheinland CERT ISO 9001 - 14001

asesXXI

Cerne

Cerne