ELKID014-X

115,00 m²

1,35 m

0.5-12

32



Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com
Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X

MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS GENERALES / GENERAL MEASURES /MESURES GÉNÉRALES



Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com

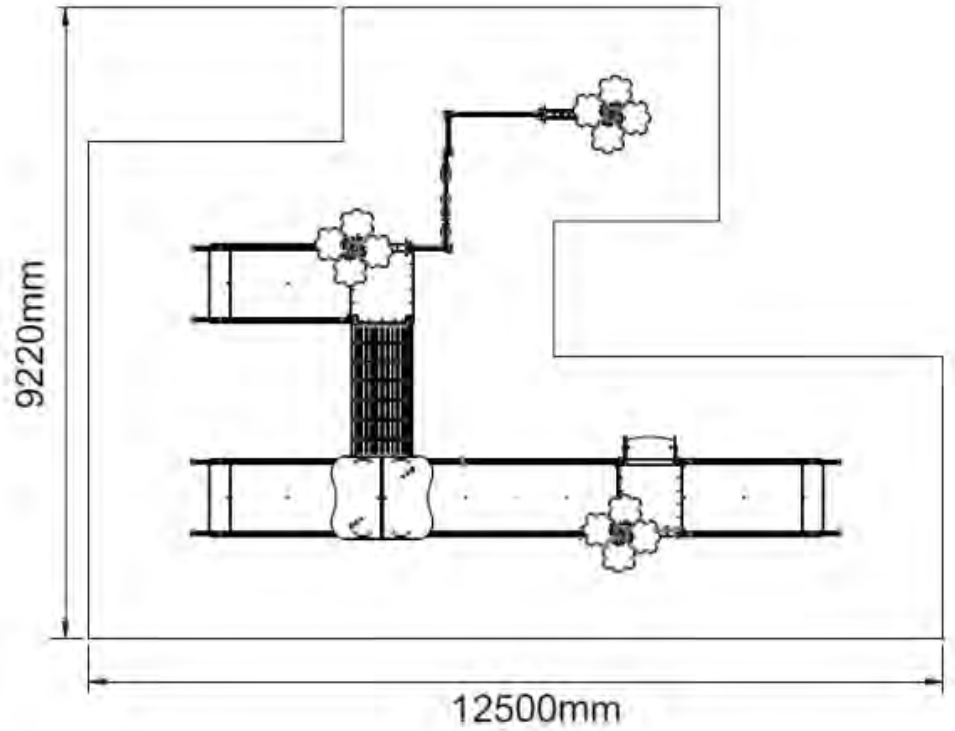
Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X

INSTALAÇÃO / INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION

1,20m³	18:00h	2x	0,00kg	0,00kg

1	115,00m²	1,35m



Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com

Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X

DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragPLAY, Kiddy Park DOMINÓ 5 (ACL - 1.35m), accesible a niños con movilidad reducida, compuesto por:
- 1 torre Nube con techo de dos aguas en bragpo, postes de madera 90x90mm color cerezo y plataforma con estructura galvanizada recubierta de contrachapado marino antideslizante marrón;
- 2 torres Simple sin techo con postes de madera 90x90mm color cerezo y plataformas con estructura galvanizada recubierta de contrachapado marino antideslizante marrón.

Enlaces:
- 1 puente Rígido con estructura galvanizada y recubierto de contrachapado marino antideslizante marrón y paneles laterales de protección en bragpo;
- 1 puente Indio colgado de red fabricado con cuerdas reforzadas de acero recubierto de fibras de polipropileno de Ø16mm con paneles de bragpo y pasamanos de tubo de acero inoxidable;
- 1 panel de escalada de doble cara en madera contrachapada marina antideslizante marrón con piedras de Escalda Dummy en bragpo.

Vías de acceso:
- 3 rampas de acceso adaptadas con laterales en bragpo, y plataformas con estructura galvanizada revestida de contrachapado marítimo antideslizante marrón y pasamanos en tubo de acero inoxidable 304;
- 1 red Vertical en banda de cuerda reforzada de acero recubierto de fibras de polipropileno Ø16mm con soporte superior en tubo de acero inoxidable 304.

Complementos:
- 2 tubos en onda de acero inoxidable con pieza móvil en bragpo;
- 1 panel barrera Wifi de protección en bragpo con ventana tragaluz;
- 3 paneles lúdicos en bragpo (2 Juegos del Tres en Raya con 9 piezas cuadradas rotativas (X&O) y 1 Juego del Laberinto);
- 1 asiento Resto fabricado en madera contrachapada marina marrón y laterales en bragpo;
- 1 mini techo con laterales en bragpo;
- 3 palmeras decorativas en bragpo;
- 2 escadotes en postes de madera y tubo de acero inoxidable 304.

Herrajes de acero electrochapado. Fijación al suelo tipo X (atornillado).

Medidas generales (LxAxA): 9460x6230x2300mm
Área de seguridad: 115m2 | Área libre: 12500x9220mm
Rango de edad: 0.5-12 años
Número de usuarios: 34

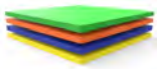
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



POSTE MADERA
Perfil tipo trébol de 90x90mm con cuatro frisos de pino laminado, con tratamiento en autoclave y acabado en pintura al agua, color cereza, especialmente desarrollado para proteger la madera de la humedad, condiciones climáticas adversas, rayos U.V. y la aparición de hongos y mohos. Tapas en BragPO atornilladas.
Garantía: 10 años.

Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com
Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X



BRAGPO
BragPO HDPE de alta densidad monocolor o bicolor, sin HPA. Caracterizado por su extrema ligereza y elasticidad, resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), a la inflamabilidad (UNE-EN ISO 11925-2) y al impacto (ISO 527-1). No necesita ningún tipo de mantenimiento.
Garantía: 15 años



PLATAFORMAS EN CONTRACHAPADO MARINO
Laminado colado con resinas fenólicas a alta presión y temperatura, resistente a las condiciones climáticas adversas y rayos UV, según normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antideslizante y de bajo mantenimiento.
Reforzado con una estructura metálica galvanizada, proporcionando una alta resistencia mecánica, así como elementos corrosivos.
Garantía: 5 años



HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO
Herrajes en acero electrochapado, protegidos por cápsulas en polipropileno PP.



TUBO ACERO INOX AISI 304
Tubo en acero inoxidable AISI 304, según la norma EN 14301, con refinamiento 2B.
Garantía: 15 años.



REDES Y COMPONENTES DE FIJACIÓN
Cuerdas reforzadas de acero galvanizado en caliente recubiertas por fibras de polipropileno con tratamiento térmico de inducción para reforzar la unión entre la cuerda y el acero, aumentando significativamente su resistencia. Accesorios de fijación de plástico BragPO HDPE con protección U.V., elementos de fijación de acero galvanizado en caliente.
Garantía: 5 años



ROCÓDROMO ESCALADA (DUMMY)
Fabricados en polietileno de alta densidad monocolor o bicolor, sin HPA. Es un polímero de extrema ligereza y elasticidad caracterizado por resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), alta resistencia a la inflamabilidad (UNE-EN ISO 11925-2) y resistencia al impacto (ISO 527-1). Imposibilita el cultivo tanto de bacterias como de hongos. No necesita ningún tipo de mantenimiento.



MADERA CONTRACHAPADA MARINA
Laminado pegado con resinas fenólicas a alta presión y temperatura, resistente a la intemperie y a los rayos UV, de acuerdo con las normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antideslizante y de bajo mantenimiento.
Garantía: 5 años

Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com

Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X



PUENTE INDIA COLGANTE
Puente en red fabricado con cuerdas Ø16mmreforzadas en acero recubierto por fibras de polipropileno, accesorios de unión y fijación en plástico bragpo con protección U.V., elementos de fijación en acero galvanizado en caliente y pasamanos en tubo}50mmen acero inoxidable AISI 304, de acuerdo con la norma EN 14301, con acabado 2B.
Garantía: 15 años.



PUENTE RÍGIDO CM
Puente rígido constituido por estructura galvanizada y revestida en contrachapado marino antideslizante marrón y pegado con resinas fenólicas resistentes a las intemperies y rayos UV. conforme a las normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8 : WBP); y paneles laterales de protección en bragpo : polietileno de alta densidad monocolor o bicolor. Por ser un polímero se caracteriza por su resistencia a los productos químicos y a la corrosión. Por su capacidad de elasticidad y ligereza, ofrece alta resistencia al impacto, siendo muy difícil su ruptura. La superficie antideslizante proporciona seguridad a los niños y su base sintética impide el cultivo de bacterias y hongos. No requiere ningún mantenimiento.



RAMPA DE ACCESO ADAPTADA EN MADERA CONTRACHAPADA MARINA
Rampa de acceso adaptada para niños con movilidad reducida, fabricada en madera contrachapada marina, laminado pegado con resinas fenólicas a alta presión y temperatura, resistente a la intemperie y rayos UV, de acuerdo con las normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antideslizante y de bajo mantenimiento. Reforzada con una estructura metálica galvanizada, confiere una elevada resistencia mecánica así como resistencia a los elementos corrosivos. Con una hoja de acero galvanizado (EN 10327) de acero laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), de acero galvanizado DX51D con recubrimiento Z200, de acuerdo con la norma EN 10346. Y con paneles laterales en Bragpo de alta densidad, libre de HPA, caracterizado por su extrema ligereza y elasticidad, resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), alta resistencia a la inflamabilidad (UNE-EN ISO 11925-2), resistencia a impactos (ISO 527-1) y no requiere ningún mantenimiento.
Garantía: 5 años



CLARABOIA
Claraboia Ø520x3mm con una abertura de 50mm en acrílico colado mecanizado en caliente, colado y pulido, se compone de 70% de fibras de coníferas y 30% de resina termofija, es 70 veces más resistente que el vidrio, más ligero y 25% más aislante. De baja densidad, presenta buena resistencia al impacto y a químicos, baja absorción de agua, excelente resistencia a la abrasión, comparable a la del aluminio, y excelente protección contra agentes atmosféricos (radios U.V., humedad, etc.). Destaca también su transparencia (transmisión de luz del 93%).



SISTEMA DE FIJACIÓN
Tipo X - Sistema de fijación compuesto por una base metálica y atornillada al suelo rígido.
La base metálica es fabricada en chapa de acero al carbono, con tratamiento anticorrosivo de galvanización por inmersión en caliente con espesor entre 120 y 140µm de acuerdo con la norma EN ISO 1461, que permite su colocación sin que la viga entre en contacto directo con el suelo. Su fijación a la viga es hecha por un sistema de sujeción rápido aumentando la longevidad de la viga y su fácil y rápida sustitución en caso de necesidad.

Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com
Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X

FUNCIONES DE JUEGO



DIVERSIÓN
Mientras se divierten, los niños desarrollan una gran diversidad de capacidades, tales como: habilidades físicas, emocionales, sociales y motrices.



SOCIALIZAR
La importancia del juego reside en que éste, promueve la interacción social, despertando en los niños la necesidad de convivencia y solidaridad. Mientras juegan, los niños aprenden a compartir, respetar y escuchar a los demás niños. Es la mejor forma de iniciar su preparación para convivir en sociedad.



TREPAR
Desarrolla la coordinación motora de los niños, el control de su propio cuerpo, el equilibrio y resistencia. Esta actividad ayuda al niño a coordinar los movimientos de manos y pies con el apoyo de su percepción visual y cognitiva.



DESCANSAR
El descanso es esencial para que el cerebro de los niños pueda reposar. Les suministra nueva energía para poder continuar jugando y aprender en las más variadas actividades.



ESTIMULACIÓN VISUAL
A través de la estimulación visual, los niños adquieren incentivos esenciales que van a aumentar el desarrollo de su campo visual. De esta manera, es primordial que ellos desarrollen una visión funcional que les permita jugar y socializar para interiorizar informaciones del medio que los rodea, así como a desarrollar capacidades.



MEMORIA
Jugar, además de todos los beneficios, tanto lúdicos como físicos, que conllevan a un buen estado de salud de los niños, estimula también la memoria, ya que ésta, desempeña un papel fundamental en su desarrollo cognitivo, social y emocional.



ESTIMULACIÓN TÁCTIL
A través del acto del juego se consigue estimular el sistema táctil de uma forma fácil y simple. La introducción de objetos con diferentes texturas permite que los niños comiencen a utilizar las manos, y de esta forma, se despierta su percepción sensorial táctil.

NORMAS



EN 1176-1
Equipamiento de las áreas de juego y superficies
Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo.

Mongar Urban S.L. Calle Arroyo de Valmores nº2 Posterior Nave 2.32 Quer Guadalajara 19209 Telf./Fax: 949297688
www.mongarurban.com info@mongarurban.com

Mongar Urban S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información de este documento.

ELKID014-X

DESARROLLO COGNITIVO
Un aspecto importante del simple acto de jugar es el desarrollo del raciocinio, de su imaginación y atención. Son esenciales nuevas diversiones, a través del juego, para estimular la capacidad de pensar, comprender y reaccionar, desarrollando así, el sistema cognitivo.

CONFIDENCIALIDAD Y PROPIEDAD INTELECTUAL

La información contenida en este documento es estrictamente confidencial, no pudiendo el destinatario reproducirla o permitir a terceros que la adquieran, utilicen o divulguen sin la previa y expresa autorización de BRICANTEL.
Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRICANTEL, estando expresamente prohibida la práctica de cualquier acto de usurpación de los mismos sin el previo consentimiento de la empresa, dentro de los términos del código de propiedad industrial y del código de derechos de autor y derechos análogos. La violación de la obligación de confidencialidad y/o de los derechos de propiedad intelectual de BRICANTEL, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.