

PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL



NIBERMA

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
equelite
SPORT ACADEMY

Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA

CARACTERISTICAS DE LA ESTRUCTURA

1. Estructura del cerramiento para pista de padel:
2. La estructura metálica está formada por 14 bastidores metálicos de 4000 x 2000mm y 16 bastidores de 3000 x 2000mm, en perfil de acero A42b de 80 x 40 x 2mm, con 2 placas de anclaje de acero A42b de 2100x100x10mm por bastidor , con 3 taladros de 15mm. Van repartidos de la siguiente forma:
 - 14 unidades de 4000x2000mm, llevan los 2m2 superiores con malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm y el resto para el soporte de vidrio.
 - 4 unidades de 3000x2000mm, llevan los 2m2 superiores con malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm y el resto para el soporte de vidrio.
 - ≈ 8 unidades de 3000x2000mm, llevan malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm en toda la superficie.
 - ≈ 4 unidades de 3000x2000mm, llevan malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm en toda la superficie incluyendo puerta con cerraduras y p.p. de bisagras y tubo de 80 x 40 x 2mm en acero A42b.
3. Placa de anclaje de 2100x100x10 mm, con 3 taladros de Ø 15 para su fijación al suelo.
4. Malla electro soldada galvanizada de 50x50x4 mm
5. Travesaños horizontales en tubo galvanizado de 80 x 40 x 2mm
7. El recubrimiento de la estructura se realiza con una resina polvo de Poliéster con varias opciones de color, cuyas características físico-químicas más relevantes son:
 - Peso específico 1.2-1.7 g/cm3
 - Flexibilidad ISO 1519 ≤ 3mm
 - Adherencia a 2 mm de separación ISO 2409: 0
 - Embutición Erichsen ISO1520 ≥ 7mm
 - Dureza Buchholz ISO 2815.): ≥80
 - Impacto ECCA T5: cumple 2,5 mm directo y reverso
 - Niebla Salina ISO 7253 (250 h), cumple.
 - Cámara de humedad DIN 50017 (1000 h), cumple. Sin pérdida de brillo ni ampollamiento.
 - Inmersión en agua destilada (240 h), cumple. Sin pérdida de brillo ni ampollamiento.
 - Estabilidad del color, buena .Satisfactoria en exposición continuada hasta 125 °C.
 - Resistencia química: excelente a la mayoría de los ácidos, álcalis y aceites a temperatura ambiente.
8. Posibilidad de combinar colores



PADEL NIBERMA MURCIA CARACTERISTICAS

CARACTERISTICAS PISTA PADEL



NIBERMA ●●

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
esquelite
SPORT ACADEMY

Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

- 14 unidades de 4000x2000mm, llevan los 2m2 superiores con malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm y el resto para el soporte de vidrio.
- 4 unidades de 3000x2000mm, llevan los 2m2 superiores con malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm y el resto para el soporte de vidrio.
- ≈ 8 unidades de 3000x2000mm, llevan malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm en toda la superficie.
- ≈ 4 unidades de 3000x2000mm, llevan malla electrosoldada galvanizada 50x50x4 mm en toda la superficie incluyendo puerta con cerraduras y p.p. de bisagras y tubo de 80 x 40 x 2mm en acero A42b.



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

2 Placas de anclaje de 2100x100x10mm con 3 taladros de Ø 15 para su fijación al suelo



NIBERMA

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
esquelite
SPORT ACADEMY

Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

Refuerzo para darle mayor estabilidad y rigidez a la estructura.



NIBERMA

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
equelite
SPORT ACADEMY

Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

Malla electro soldada galvanizada y lacada al horno de 50x50x4 mm



NIBERMA ●●

PROVEEDOR DE

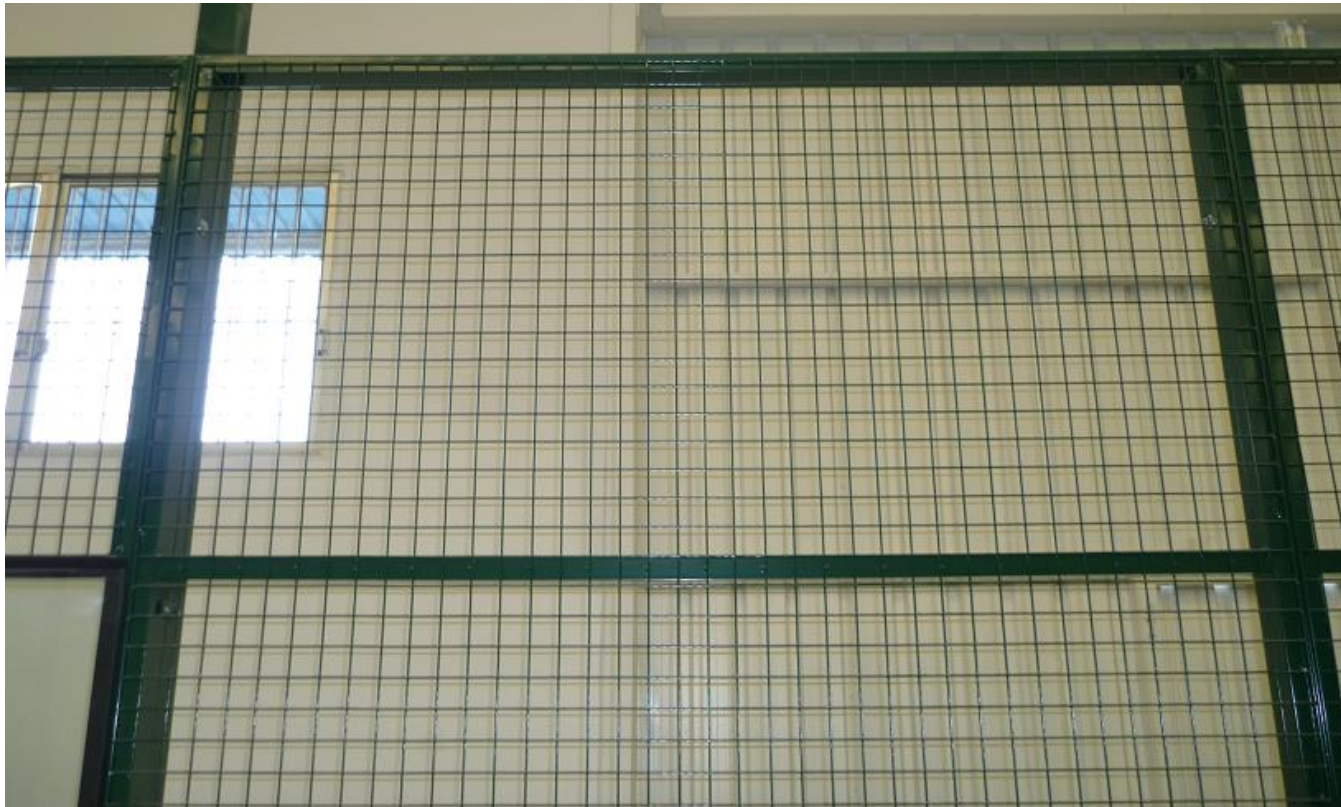
JC Ferrero
esquelito
SPORT ACADEMY

Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

Travesaños horizontales en tubo de 80 x 40 x 2mm para evitar la deformación de la malla cuando el jugador impacta con ella



NIBERMA ●●

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
equelite
SPORT ACADEMY

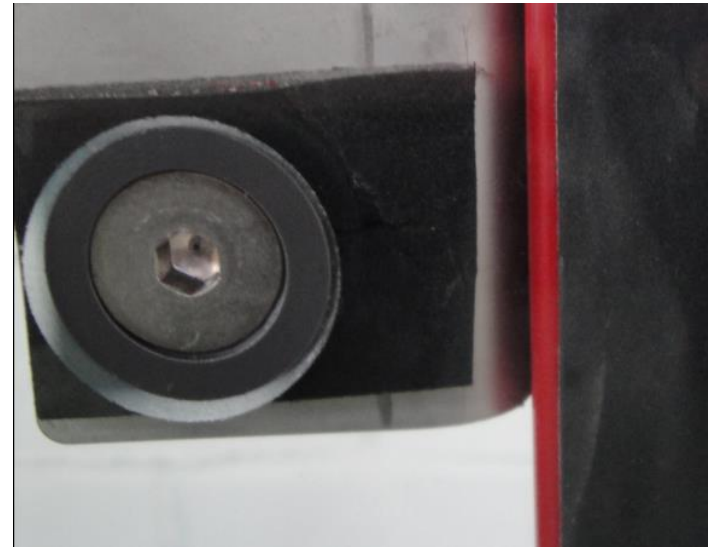
Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

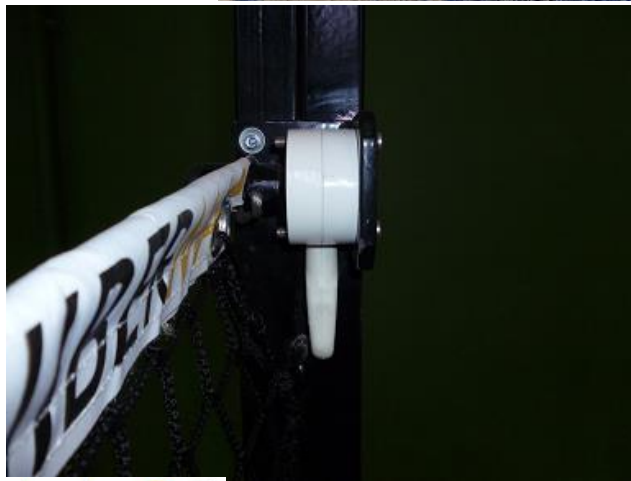
Fijación de los ángulos y pletinas mediante tuercas remachables con cabeza plana de M-8 y tortillería allen M-8x16 acero inox. Din 7380 A-2 con cabeza redondeada.

Escuadras de los cristales en acero inoxidable.



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

Sistema de cogida de red



NIBERMA

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
equelite
SPORT ACADEMY

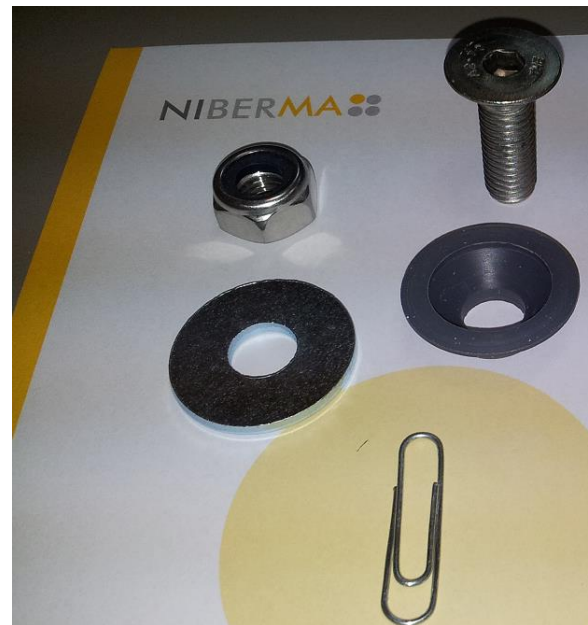
Pavimentos Deportivos



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

Ejemplo de la tornillería usada para la sujeción de nuestros cristales:

- TORNILLO AVELL. A.INOX 7991 10*30
- ARANDELA CONICA DE NYLON
- ARANDELA 125 M-10
- TUERCA ACERO 985 8.8 M-10 ZINCADAS



PADEL NIBERMA MURCIA CRISTAL

LOS NUMEROS NOS AVALAN

MAS DE 500 PISTAS MONTADAS



NIBERMA

PROVEEDOR DE

JC Ferrero
equelite
SPORT ACADEMY

NIBERMA

Pavimentos Deportivos

