



AENOR

Producto
Certificado

A12 / 000001

UNE-EN 1929-1

UNE-EN 1929-2

UNE-EN 1929-3

UNE-EN 1929-4

UNE-EN 1929-7

CARACTERÍSTICAS

Carros compuestos por un cesto para el transporte de mercancías, de una plataforma con ruedas, de un asa o mango y rejilla trasera simple o con portabebé. Nuestros cubicajes oscilan desde 25 litros hasta 240 litros.

ACABADOS

Fabricados con materiales de primera calidad conforme a las Normas UNE EN 10016 / UNE EN 10305. Los diámetros que conforman su composición van desde 3 mm. hasta 14 mm. Uniones soldadas con penetraciones medias del 15% (según diámetro).

FABRICADOS DE ACUERDO A REQUISITOS CONFORME A UNE EN 1929-1 / UNE EN 1929-2 / UNE EN 1929-3 / UNE EN 1929-4 / UNE EN 1929-7

REVESTIMIENTOS

Zincado: Tratamiento de Zinc electrolítico con un recubrimiento de 10 ± 20 micras.

Recubrimiento: Electrostático de poliéster transparente de 60 ± 80 micras polimerizado a 200°C .

Polipropileno Inyectado.

PROPIEDADES QUÍMICAS

Niebla salina: (ASTM B 117) > 700 h.

Cámara de humedad: (DIN 50017) > 1000 h.

Inmersión Agua Destilada: (40°C) > 700 h.

PROPIEDADES MECÁNICAS

Brillo 60 (DIN 53151) 100%

Adherencia (cuadrícula 2 mm.) 100%

Dureza (Lápiz INTA 160302 - 2) > 3 h.

Resistencia al impacto (ASTM D 2974) Bola 12 mm.

Directo 70 cm.

Inverso 70 cm.

Dureza Persoz > 300

Flexibilidad Mandril Cónico (DIN 53156) 5 mm.

Los ensayos Químicos como Mecánicos se han realizado sobre probetas de acero fosfatado microcristalino (BONDER 132) con un espesor de aplicación de $50 \pm 60 \mu$. y polimerizado a 200°C .

CONFORT, ERGONOMÍA Y SEGURIDAD

Cumpliendo todos los requisitos de confort, ergonomía y seguridad conforme a UNE-EN 1929-1 / UNE-EN 1929-2 / UNE-EN 1929-3 / UNE-EN 1929-4 / UNE-EN 1929-7.

MANGO ERGOBOX Y MANGO OVAL ERGOGRIIP

Polipropileno inyectado con protección contra radiación UV.,

Material resistente a ácidos, detergentes y soluciones salinas, exento de incompatibilidad electromagnética.

MANGO REDONDO

Fabricado en tubo de acero galvanizado de primera calidad, con embuticiones en los extremos para evitar su giro, recubierto con papel plastificado para serigrafía personalizada y con funda de policarbonato para mayor protección u.v.

Laterales de la empuñadura fabricados en P.V.C. de gran resistencia, con nervaduras laterales y equipados con casquillos y tornillos, asegurando un perfecto anclaje del mango al propio carro.