

MAYA

Papelera

2002

DESCRIPCIÓN GENERAL

La papelera Maya está pensada para facilitar el depósito y la recogida de residuos, contribuyendo al embellecimiento del entorno. La papelera se compone de tres elementos: la tapa que protege el interior y lo esconde al mismo tiempo, el depósito que consiste en una cubeta negra de amplia capacidad y el cuerpo que es un elemento que da forma y consistencia al conjunto.

PESO 20 kg
CAPACIDAD 50 l

TAPA

La tapa es abatible y está fabricada con plancha de acero inoxidable AISI 316 arenado, incorpora una cerradura para su fijación.

PROPIEDADES MECÁNICAS AISI 316

Límite elástico 200 N/mm²
Resistencia a la rotura 520 N/mm²
Alargamiento mínimo 40 %
Dureza HB 215 HB

COMPOSICIÓN QUÍMICA AISI 316

Carbono (C) 0,05 %
Cromo (Cr) 16,5-18,5 %
Níquel (Ni) 10,5-13 %
Manganeso(Mn) 2,00 %
Silicio (Si) 1,00 %
Azufre (S) 0,03 %
Nitrogeno (N) 0,11 %

CUBETA

La cubeta tiene una forma cilíndrica y está fabricada en ABS de color negro.

CUERPO

El cuerpo está compuesto por planchas de acero inoxidable AISI 304 electropulido. La zona central está fabricada con plancha deployé y la zona inferior acaba con tres pies de varilla, con una arandela roscada que permite la nivelación del elemento, que se empotran en el pavimento.

PROPIEDADES MECÁNICAS AISI 304

Límite elástico 210 N/mm²
Resistencia a la rotura 520 N/mm²
Alargamiento mínimo 40 %
Dureza HB 202 HB

COMPOSICIÓN QUÍMICA AISI 304

Carbono (C) 0,08 %
Cromo (Cr) 18-20 %
Níquel (Ni) 8-12 %
Manganeso(Mn) 2,00 %
Silicio (Si) 1,00 %
Azufre (S) 0,03 %
Nitrogeno (N) 0,04 %

FIJACIÓN

La papelera se fija en el suelo mediante tres pies de varilla roscada que se introducen en orificios realizados previamente en el pavimento y rellenos con resina de epoxi, cemento rápido o similar.

OTROS

La papelera se suministra montada, y con la misma se adjuntan las instrucciones de fijación y montaje. No necesita mantenimiento.

