

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

TECNO DIY

MATERIAL

Tillverkad med högkvalitativa material enligt europeiska standarder UNE EN 10016 / UNE EN 10303. Ståltrådens tjocklek är mellan 3 och 14 mm i diameter. Alla fogar har en svetspenetration som i genomsnitt är 15% (beroende på diameter).

Tekniska aspekter som stabilitet, lastning, slagfasthet, livslängd och nominell volym uppfyller standard UNE EN 1929-1 / prEN 1929-2 / prEN 1929-3 / prEN 1929-4 / prEN 1929-7.

BELÄGGNING

Zinkbeläggning: Elektrolytisk zinkbehandling applicerad i ett lager som är 10 till 20 mikrometer tjockt. Beläggning: Elektrostatiskt belagd med 60 till 80 mikrometer klar polyester polymeriserad vid 200 °C. Formsprutad polypropen.

KEMISK RESISTENS

Saltspraytest: (ASTM B 117) > 700 timmar. Fukttestkammare: (DIN 50017) > 1000 timmar. Destillerat vatten-immersion: (40 °C) > 700 timmar.

MEKANISKA EGENSKAPER

Glans 60 (DIN 50017) 100 %. Vidhäftning (2 mm rutnät) 100 %. Hårdhet (pennprov INTA 160302-2) > 3 timmar. Slagstyrka (ASTM D 2974) boll 12 mm. Direkt 70 cm. Omvänt 70 cm. Persoz-hårdhet > 300. Konsistens med konformighet (DIN 53156) 5 mm. Stålrör skyddade med 50 till 60 mikrometer mikrokristallin fosfatiserad beläggning (BONDER 132) och polymeriserade vid 200 °C användes för att utföra de kemiska och mekaniska testerna.

KOMFORT, ERGONOMI, SÄKERHET OCH RFDI-TEKNOLOGI

Alla kundvagnar uppfyller komfort- och ergonomikrav inom standarderna UNE EN 1929-1 / prEN 1929-2 / prEN 1929-3 / prEN 1929-4 / prEN1929-7.

ERGONOMISK HANDTAG

Formsprutad polypropen skyddad mot UV-strålning, resistent mot syror, rengöringsmedel och saltlösningar, utan elektromagnetisk inkompatibilitet.

STANDARD RUNT HANDTAG

Galvaniserat stålrör av hög kvalitet inklusive sidoinlägg för att förhindra att handtaget roterar. Personlig screentryck tillgängligt på handtaget med ett polykarbonathölje som skyddar handtaget mot UV-strålning. Sidofästen med hög hållfasthet, tillverkade av PVC med sidoribbor för att fästa handtaget och försedda med skruvar för att skapa en fog mellan handtaget och kundvagnen.