

Buiten

TOEPASSING

Technisch normblad **20600-RVS-316**

ONDERGROND

RVS-316

BEWERKING

Stralen

Een laag polyester poedercoating

Voorbehandeling Licht aanstralen met een inert straalmiddel tot een regelmatig opgeruwd patroon.

Afwerking Elektrostatisch poederspuiten met een buitenbestendige polyester poedercoating. 10-20 minuten moffelen bij 180°C objecttemperatuur van de eindlaag (opgaaf leverancier).

Laagdikte Gemiddeld 80 µm, uiterst minimum 60 µm.
Bij materialen met scherpe randen of bramen bestaat de kans dat daar de laagdikte niet wordt gehaald.

Deze coating voldoet aan de volgende specificaties:

- Hechting** volgens NEN-EN-ISO 2409 (ruitjesproef) klasse 0-1
- Hardheid** volgens NEN-EN-ISO 2815 (Buchholzmeting) niet lager dan 80
- Stootvastheid** volgens NEN 5335 (moervalproef) tot ondergrond < 10 mm²
- Slagvastheid** volgens NEN-EN-ISO 6272 geen onthechting bij 1,0 Nm (direct)
- Elasticiteit** volgens NEN-ISO 1520 (Erichsen) geen scheuren bij 3 mm
- Kleur** volgens VDL-richtlijn