

Kunststof oppervlaktebehandelingen

Ook voor oppervlaktebehandelingen op het gebied van kunststof kunt u terecht bij Multinal Group. Het bewerken van kunststof noemt men ook wel het metalliseren van kunststof. Multinal Group is al jaren gespecialiseerd in het metalliseren van kunststof producten, u kunt daarbij denken aan ABS-kunststof en ABS-blends.

Het metalliseren van kunststof wordt uitgevoerd door het galvanisch aanbrengen van metaallagen. Deze relatief jonge technologie wordt ook wel plating on plastic (POP) genoemd. Pas vanaf ongeveer 1960 is het mogelijk om met dunne neerslagen een hechtende, galvanische bedekking op kunststof te vormen. Wanneer u meer over het proces wilt weten, treft u hieronder diverse tabbladen met informatie.

Het doel van kunststof metalliseren of een kunststof oppervlaktebehandeling is het verhogen van de decoratieve en functionele eigenschappen van het product. Het betreft hier een grote diversiteit aan producten, waarbij u kunt denken aan industriële producten waarbij de galvanische laag een technische toepassing heeft zoals reflectie, shielding of geleiding, maar ook bijvoorbeeld aan huishoudelijke artikelen en sanitair onderdelen.

Waarom kiezen voor een kunststof oppervlaktebehandeling of het kunststof metalliseren bij Multinal Group?

- [Vakkundig advies, juist in de ontwerpfase \(!\)](#);
- Flexibiliteit die bijdraagt aan realisatie van uw levertijd;
- Toegevoegde waarde door inpakfaciliteiten voor uw producten;
- [Tijdwinst door bieden van kwaliteitscontroles](#);
- In overleg spoedservice mogelijk.

Wilt u meer weten over [Multinal Group](#), kunststof metalliseren of welke kunststof oppervlaktebehandeling wij voor uw producten kunnen verzorgen?

Op onze vestiging in [Coevorden](#) waar het behandelen van kunststof wordt toegepast helpen ze u graag verder.