

Geef uw Honda Miimo een compleet andere uitstraling!

Heeft u ook een robotmaaier die een verfrissing kan gebruiken?

Laat dan uw maaier 'pimpen' met onze nieuwe watertransferdruk techniek. Door middel van deze techniek voorzien wij de witte kap van uw maaier van een print waarmee we deze als uniek exemplaar en geheel naar uw eigen wens kunnen transformeren.

Met watertransferdruk, ook hydrographics genoemd, kunnen wij complexe, 3-dimensionale vormen naadloos voorzien van een print nadat deze in een basiskleur gespoten zijn. De print wordt verzegeld met een UV-bestendige 2K, mat of glanzende, transparante coating.

Er zijn ruim 700 prints variërend van carbonmotieven, houtmotieven, dierhuiden tot fantasiemotieven. Enkele voorbeelden ziet u hierboven. Ook zijn er verschillende camouflageprints beschikbaar waardoor de maaier nagenoeg onzichtbaar wordt in de tuin.

Informeer naar de mogelijkheden.

Watertransferdruk

Ook vaak watertransferprinting, hydro-dipping, hydro-printing of hydro-graphics genoemd, is een uniek proces waarbij een product of voorwerp in een waterbad gedompeld wordt waardoor er een design aangebracht wordt. Bijna alle voorwerpen, vlak of 3-dimensionaal, die met verf gespoten en in water gedompeld kunnen worden zoals kunststoffen, metalen, glas, hout enz. enz. zijn hiervoor geschikt.

Voorbeelden zijn: auto-interieurs, motoronderdelen, lichtmetalen velgen, wioldoppen, bumpers, vliegtuig-interieurs, telefoons, helmen, wapens, keukenkastjes enz.

De mogelijkheden zijn eindeloos.

Er meer dan 700 designs beschikbaar uiteenlopend van carbonfiber-look, hout-look, leder-look, dierenhuid motieven, camouflage-look en fantasie designs.

Hoe gaat het in zijn werk:

de producten worden eerst in een basiskleur gespoten (bijv. zwart bij carbon look of bruin bij hout-look).

Vervolgens wordt een folie met het de gewenste print in een dompelbad gelegd. Na een korte inweektijd wordt de folie met een activator bespoten waardoor de print vloeibaar wordt.

De print drijft nu als het ware op het wateroppervlak. Door nu een object door de folie in het water te drukken vormt zich, door de opwaartse kracht van het water, de print naadloos om het object.

Deze werkwijze heeft als voordeel dat de print zich gelijkmatig om het object vormt en zo ook 3-dimensionale voorwerpen gedompeld kunnen worden.

Na het dompelen wordt het object gespoeld en gedroogd. Om de print te beschermen en duurzaam te maken worden er meerdere, UV-bestendige, blanke laklagen aangebracht.

Dit kan hoogglans, mat of zelfs soft-feel lak zijn.

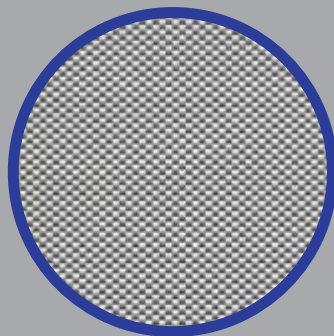
Een groot voordeel van watertransferdruk ten opzichte van traditionele films, zoals carbonfolie, houtfolie etc. die moeten worden verlijmd/gewrapt, is dat de print als het ware één geheel vormt met het object en niet los kan laten op randen en hoeken.



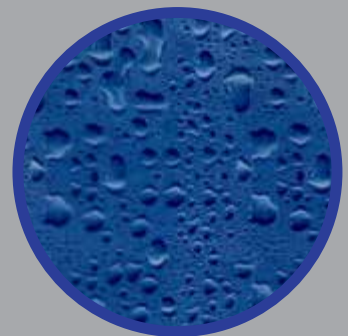
camouflage



aquarium



carbon



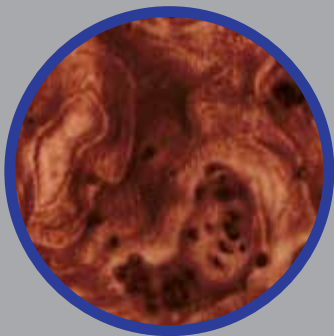
waterdruppels



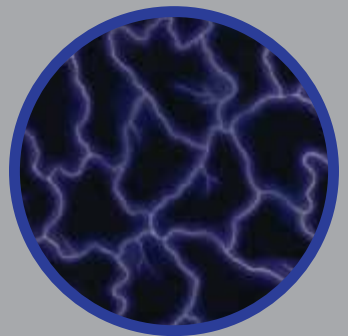
zebra



digitale camouflage



wortelnoot



fantasie