



Gevarenvrije Sign & Display Inkten, zonder gBL

Mutoh's baanbrekende MS51 CMYK-inkten - verkrijgbaar in literverpakkingen - zijn kostenefficiënte sneldrogende sign & display-inkten waarmee de meest uiteenlopende ongecoate en gecoate substraten kunnen worden bedrukt voor duurzame grafische binnen- en buitentoepassingen.

De MS51-inkten bieden toonaangevende gezondheids- en veiligheidskenmerken: ze vereisen geen gevaren- of risicopictogrammen, zijn gBL-vrij en laten ozonvrij printen toe. Daardoor zijn ze uitermate geschikt voor gebruik in kantoren, thuiswerkers en kleine winkels.

Mutoh's MS51-inkten voldoen absoluut aan de eisen die signprofessionals tegenwoordig stellen voor buiten- en binnentoepassingen: brede mediacompatibiliteit, superieur kleurbereik, uitstekende slijtvastheid, weersbestendigheid en chemische resistentie prints, 3 jaar UV-bestendigheid bij buitengebruik zonder laminering² en last but not least een ongeëvenaard glansbehoud. Daarnaast bieden de MS51 inkten excellente droogeigenschappen.

Productspecificaties

- 4 kleuren - C, M, Y, K
- 1 liter verpakkingen in wegwerpfolie, voor minder afval
- Zeer veilige Inkt: geen gevaren- of risicosymbolen
- gBL¹ vrije inksamenstelling
- Sneldrogende inkten - deuropener voor laminatie dezelfde dag
- Levendige prints met hoge dichtheid, uitstekende puntgroei
- Superieur kleurengamma & behoud van mediaglans
- Geschikt voor langdurig² commercieel drukwerk voor binnen en buiten
- Uitstekende scores voor slijtvastheid en chemische weerstand.
- UV-bestendigheid zonder laminering tot 3 jaar bij buitengebruik²
- GREENGARD Gold-certificering



¹: gBL staat voor gamma-butyrolacton. gBL heeft uitstekende oplosbaarheids/stabiliserende eigenschappen. Het ingrediënt wordt door regelgevende instanties voor chemische stoffen in twiifel getrokken. Als zuiver product kan het worden gebruikt als basisproduct voor de productie van recreatieve drugs, verbetering van atletische prestaties, enz. Ook vraagtekens worden geplaatst bij digitale inkt die aanzienlijke hoeveelheden gBL bevat. In een aantal landen mag inkt die gBL bevat niet meer worden ingevoerd.

². Voor zware toepassingen waarbij mechanische belasting of milieu-invloeden een rol spelen (afbeeldingen op vloeren, voertuigen of schepen), is laminering vereist. Voorafgaand aan laminering is stabilisatie vereist. Dankzij het snelle drooggedrag van MS51 inkten zal de tijd voor het lamineren aanzienlijk korter zijn.



CMYK



Environmentally Responsible



Outdoor / Indoor



Quick Dry



Cost Effective

Technologie

Mutoh's MS51-inkten, werden speciaal ontwikkeld voor Mutoh's nieuwe AccuFine-piëzoprintkoptechnologie die is geïntegreerd in de nieuwste XpertJet Pro-printerlijn. Rekening houdend met de huidige CLP regelgeving, hebben ze geen gevaren- of risicopictogrammen nodig en bevatten ze geen gBL. Bovendien vertonen de inkten een versneld drooggedrag, wat zeker en vast een deuropener is voor laminatie dezelfde dag. De MS51 inkten worden geleverd in 1 liter verpakkingen in wegwerpfolie die perfect passen in de XpertJet Pro herbruikbare inktcontainers, voor minder afval.

Toepassingen

De MS51 inkten leveren kwalitatieve prints op gecoate en niet-gecoate materialen en werden speciaal ontwikkeld voor hoogwaardige volumeproductie van sign- en display graphics, voor langdurige buitentoepassingen en duurzame prints voor binnengebruik: posters, signage, behang, interieurdecoratie, fotografie, fine art, voertuigreclame, labels & stickers en nog veel meer...

Onbeperkt gebruik



Onze MS51 sign & display inkten hebben de GREENGUARD Gold certificering op het hoogste niveau voor bouwprojecten en interieurafwerking. Prints kunnen worden gebruikt in volledige ruimtes, zelfs in gevoelige omgevingen zoals scholen en ziekenhuizen.



MS51 - Inktvolumes en printercompatibiliteit

XpertJet 1682SR Pro – 1625 mm – 64" – twee printkoppen – AccuFine HD – 3200 nozzles	1 litre verpakkingen – 2 x CMYK
XpertJet 1641SR Pro – 1625 mm – 64" – enkele printkop – AccuFine – 1600 nozzles	1 liter verpakkingen – CMYK
XpertJet 1341SR Pro – 1370 mm – 54" – enkele printkop – AccuFine – 1600 nozzles	1 liter verpakkingen – CMYK



XPJ-1682SR Pro



XPJ-1641SR Pro



XPJ-1341SR Pro

Gedistribueerd door