



Blekk for storskriftsmerking

M533

Beskrivelse

M533 er et dypsvart, mineraloljefritt blekk som er kvalifisert for bruk i Videojet-skriverer for storskriftsmerking (LCM). LCM-blekk brukes til å trykke variabel informasjon som strekkoder, datoer, ingredienser, logoer og grafikk. Disse blekkene leverer høyoppløsningskoder og er spesielt utformet for trykk på porøse materialer som bølgepapp, esker, papir, pappoverflater og tresubstrater.

Fordeler

- iQMark™ mineraloljefritt (MOF) blekk
 - er en MOF-blanding med lite lukt
 - har ingen CMR-er (kreftfremkallende stoffer, mutagener, reproduktive toksiner)
 - er ufarlig
- Trykkekvaliteten har høy oppløsning (180 dpi).
- Strekkodene er lette å lese.
- Kontraststabiliteten er utmerket.
- Det er svært smøre- og ripebestandig.
- Det trykkes direkte på substratet og eliminerer dermed behovet for etiketter.

Bruksområder

M533-blekk er ideelt for å levere høyoppløst trykk til et forhåndstrykket utseende på generiske kartonger. Dette kan brukes til å differensiere produktkarakterer, -kvalitet og -kanal. Det kan også øke merkevaregjenkjenning, kundepreferanse og lojalitet ved å legge til annen variabel informasjon og differensieringspunkter.

En rekke farger er tilgjengelige og kan kombineres for å produsere flerfargede bilder for å differensiere merkevarer, legge til en sesongbasert beskjed, kupong, QR-kode eller annet som oppmuntrer til handling.



Bestandighet mot lys



Kjemisk bestandighet



M533

Blekk for storskriftsmerking



Spesifikasjoner					
Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype*	Beholderstørrelse	Holdbarhet**
M533-K	Blekk	Dypsvart	Mineraloljefritt (MOF) Isopropyllaurat	365 ml	18 måneder
M930-K	Skyllerenser	Fargeløs til lys gul	Mineraloljefritt (MOF) Isopropyllaurat	365 ml	24 måneder
M921-L	Vedlikeholdsrensers	Fargeløs til lys gul	Mineralolje	500 ml	30 måneder

*Løsemidler kan hentes fra naturlige eller syntetiske kilder. Se kunnskapsartikkel 17731 for mer informasjon.
**Skal oppbevares mellom 0 og 40 °C.

Skriverparametere		
Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luftfuktighet ved drift
2351, 2361 serienummer 21214009DWD eller nyere	10–35 °C	10–90 %

Sertifiseringer og godkjenninger

iQMark™: LCM-blekk med høy oppløsning er ansvarlig utformet, og produsert for å maksimere kontrast, adhesjon og opptid, samtidig som de tilfredsstiller krav for sikkerhet, miljø og forskrifter. Hvert parti er testet for å sikre at det er i samsvar med strenge kvalitetskontrollspesifikasjoner.

Tungmetaller: LCM-blekk med høy oppløsning oppfyller kravene i lovgivning for CONEG-modeller, inkludert 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.***

RoHS/WEEE: LCM-blekk med høy oppløsning oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.***

REACH: LCM-blekk med høy oppløsning er i samsvar med EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.***

Halogener: LCM-blekk med høy oppløsning oppfyller Den internasjonale elektrotekniske kommisjonens (IEC) definisjon av halogenfri. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.***

Matemballasje: LCM-blekk med høy oppløsning kan brukes på matemballasje på den siden som ikke er i kontakt med maten. Emballasjen må fungere som en barriere mellom blekket og maten. Når blekket brukes på denne måten, overholdes 21 CFR 170.3(e)(1), regulering (EF) nr. 10/2011 og regulering (EF) nr. 2023/2006. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7921.***

GS1: LCM-blekk med høy oppløsning oppfyller GS1-standarder. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1743.***

Annet: LCM-blekk med høy oppløsning inneholder ingen utbredte allergener, dyrebaserte råmaterialer eller organismer – hverken genetisk modifiserte eller ikke. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1148, 1190 og 1152.***

***Informasjon om miljø, helse, sikkerhet og reguleringer kan endres uten forvarsel, så sjekk det gjeldende sikkerhetsdatabladet (SDS), som er tilgjengelig på Videojet-nettstedet. Du kan få tilgang til kunnskapsartiklene ved å ringe eller sende en e-post til Videojet.

Call **+47 56 99 96 18**
Email **post.no@videojet.com**
Or visit **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway
Klinestadmoen 4,
3241 Sandefjord



© 2021 Videojet Teknologier Inc. – med enerett.
Videojet Teknologier Inc. har en policy om kontinuerlig produktforbedring. Vi forbeholder oss retten til å forandre design og/eller spesifikasjoner uten varsel.

