



1000 Line-blekk

V460

Beskrivelse

V460 er et etanolblekk med lav lukt, kvalifisert for bruk i Videojet 1000 Line av blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket er ideelt for kunder som har luktsensitive bruksområder, eller som har implementert mål om miljømessig bærekraftig drift.

Fordeler

- iQMark™-blekk med lav lukt som tilbyr:
 - Løsemiddelbase med metanol og lav lukt
 - Uten MEK, uten aceton, uten metanol
 - Inneholder ingen materialer på eksklusjonslisten til European Printing Ink Association (EuPIA)
 - Inneholder ingen materialer på eksklusjonslisten til Japan Printing Ink Makers Association (JPIMA)
 - Inneholder ingen økologiske løsemidler i Japan ISHL Class 2
 - Uten CMR-er (kreftfremkallende stoffer, mutagener, reproduktive toksiner)
- Motstandsdyktig mot syrer, baser, Mil Spec Solvent C, mineralterpentin og oljer
- Færre endringer av make-up-patroner, 50 % mindre bruk av make-up sammenlignet med MEK

Applikasjoner

V460-blekk er ideelt for store, multinasjonale kunder og enkelte myndighetsorganer som fokuserer stadig mer på mål om bærekraftig drift innen helse, sikkerhet og miljø. Det er også godt egnet for luktsensitive bruksområder som ofte finnes innen emballasje av bakevarer, tobakk og kaffe, samt markedene for babypleie, helse, skjønnhet og personlig pleie.

Dette blekket har utmerket adhesjon på et bredt spekter av substrater, deriblant aluminium, polyvinylklorid (PVC), polykarbonat, polyester og nylon.



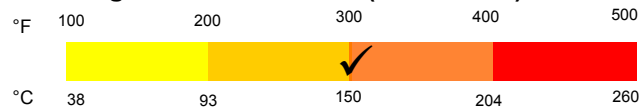
Adhesjon



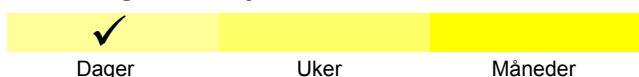
Tørketid (sekunder)



Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



Bestandighet mot lys



Kjemisk bestandighet



V460

1000 Line-blekk

Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V460	Blekk	Svart	Etanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 måneder*
V712	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	Etanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 måneder*
V910	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	Etanol	1 liter (-Q)	30 måneder*

Oppbevaring *Skal oppbevares mellom 2 °C og 35 °C.

Skriverparametere

Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luftfuktighet ved drift	Dysekompatibilitet
12 X 0, 15 X 0, 16 X 0, 1610DH	5–45 °C**	10–90 %**	60 µm, 70 µ

Spesielle driftskrav **Et lufttørkesett er obligatorisk ved > 30 °C ELLER > 60 % relativ luftfuktighet

Sertifiseringer og godkjenninger

iQMark™: V460-blekk er ansvarlig utviklet og produsert for å maksimere kontrast, adhesjon og driftstid samtidig som det tilfredsstiller krav for sikkerhet, miljø og forskrifter. Hvert parti er testet for å sikre at det overholder strenge kvalitetskontrollspesifikasjoner.

Tungmetaller: V460-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.***

RoHS: V460-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.***

REKKEVIDDE: V460-blekket er i samsvar med EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.***

Halogener: V460-blekket er i samsvar med IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.***

Matemballasje: V460-blekket 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.***

Annet: V460-blekket inneholder ingen hovedallergener, dyrebaserte råmaterialer eller organismer – verken genetisk modifiserte eller andre. 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



© 2020 Videojet Technologies Inc. – Med enerett.
I Videojet Technologies Inc. jobber vi hele tiden med å forbedre produktene våre ytterligere. Vi forbeholder oss derfor retten til å forandre design og/eller spesifikasjoner uten varsel.

