



1000 Line-blekk

# V410

## Beskrivelse

V410 er et svart, kondensbestandig MEK-blekk som er kvalifisert for bruk i Videojet 1000 Line av blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket passer perfekt til utskrift i høy hastighet på en rekke materialer, for eksempel glass, plastflasker og bokser – spesielt i varme og fuktige miljøer og/eller på substrater med fuktighet som skyldes kald fylling, nedkjøling eller frysing.

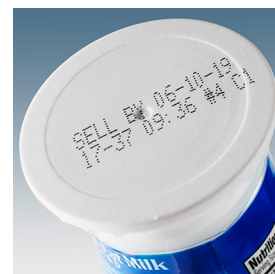
## Fordeler

- Overlever pasteuriserings- og retorteprosesser
- Bestandig mot syrer, baser, mineralterpentin og oljer.
- Noe alkoholbestandighet
- Penetrerer tynne lag med kondens

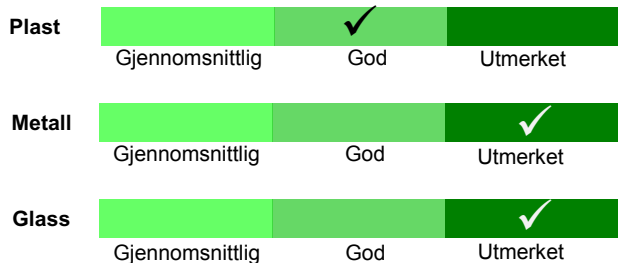
## Applikasjoner

V410-blekket brukes til koding og merking av emballasje for kald mat og drikke, som for eksempel: aluminiumsbokser og -fat, flaskecapsler belagt med aluminium eller stål, tinnfrie stålbokser i to og tre deler, fat av rustfritt stål, akrylnitril-butadien-styren (ABS), polystyren, glassflasker som ikke kan pantes, polykarbonat, polyester, brusflasker av PET, skrukorker av polyolefin, yoghurtbeger og nylon.

En versjon uten etanol (V410A) er tilgjengelig. Rengjøringsmidler uten MEK / lav VOC (V930) og uten preparatforløper (V940) er tilgjengelige.



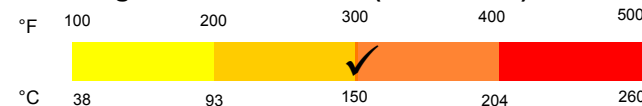
### Adhesjon



### Tørketid (sekunder)



### Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



### Bestandighet mot lys



### Kjemisk bestandighet



# V410

1000 Line-blekk

## Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V410	Blekk	Svart	MEK	750 ml (-D), 5 L (-K)	18 måneder*
V410A	Blekk	Svart	MEK	750 ml (-D)	18 måneder*
V705	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 måneder*
V705A	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	750 ml (-D)	24 måneder*
V901	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	1 liter (-Q)	30 måneder*
V930	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	Aceton/etanol	1 liter (-Q)	30 måneder*
V940	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	Etylacetat	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 µm

## Sertifiseringer og godkjenninger –

**iQMark™:** V410/V410A-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:** V410/V410A-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.\*\*

**RoHS:** V410/V410A-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.\*\*

**REKKEVIDDE:** V410/V410A-blekket er i samsvar med EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.\*\*

**Halogener:** V410/V410A-blekket er i samsvar med IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.\*\*

**Matemballasje:** V410/V410A-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:** V410/V410A-blekket inneholder ingen hovedallergener, dyrebaserede 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 Norway. – 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.

