



1000 Line UHS-blekk

# V537

## Beskrivelse

V537 er et svart metanolblekk med svak lukt for luftfart kvalifisert for bruk i Videojet 1000 Line UHS-blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket er ideelt for kunder med bruksområder som er sensitive for lukt, eller som må oppfylle spesifikke krav i luft- og romfartbransjen.

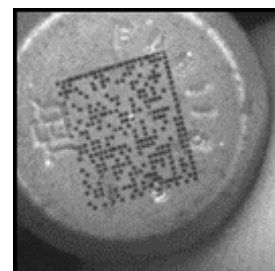
## Fordeler

- Lite lukt
- Fritt for MEK, aceton og etanol
- Basert på blekkformelen 16-8700 (godkjent for bruk i luft- og romfart)
- Kaustisk fjernbart
- Bestandig mot acetonspill
- Bestandig mot syrer, Mil Spec Solvent C, mineralterpentin og oljer

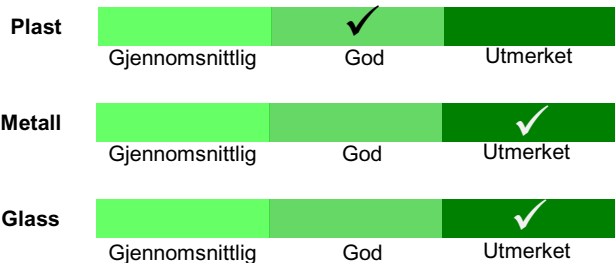
## Applikasjoner

V537 er ideelt for luktsensitive bruksområder som ofte finnes innen emballasje av bakevarer, tobakk og kaffe samt markedene for babypleie, helse, skjønnhet og personlig pleie. I tillegg kan den brukes i luft- og romfartsbransjen der Videojet-blekket 16-8700 allerede er kvalifisert.

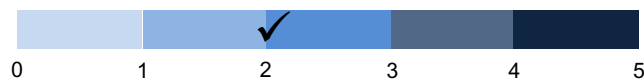
Dette blekket har utmerket adhesjon på et bredt spekter av substrater, deriblant aluminium, glass, polystyren, polykarbonat, polyester, stål og nylon.



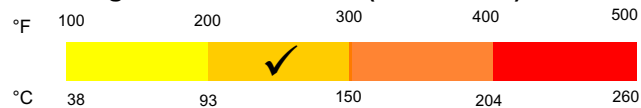
### Adhesjon



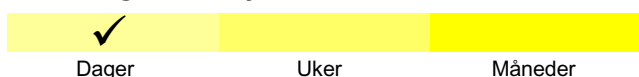
### Tørketid (sekunder)



### Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



### Bestandighet mot lys



### Kjemisk bestandighet



# V537

1000 Line UHS-blekk

## Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltyp	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V537	Blekk	Svart	Metanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	15 måneder*
V837	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	Metanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 måneder*
V907	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	Metanol	1 liter (-Q)	30 måneder*

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

## Skriverparametere

Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luftfuktighet ved drift	Dysekompatibilitet
1620 UHS, 1650 UHS	5–45 °C**	10–90 %**	50µm

**Spesielle brukskrav** \*\*Et lufttørkesett er obligatorisk i alle forhold.

## Sertifiseringer og godkjenninger

**iQMark™:** V537-blekket 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:** V537-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.\*\*\*

**RoHS:** V537-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.\*\*\*

**REKKEVIDDE:** V537-blekket overholder EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.\*\*\*

**Matemballasje:** V537-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:** V537-blekket inneholder ingen hovedallergener, dyrebaserte råmaterialer eller organismer – hverken 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.

