



1000 Line-blekk

V421

Beskrivelse

V421 er et svart metanolblekk med lav lukt, kvalifisert for bruk i Videojet 1000 Line av blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket er ideelt for kunder i bruksområder som er sensitive for lukt, eller som må oppfylle spesifikke krav i luft- og romfartbransjen.

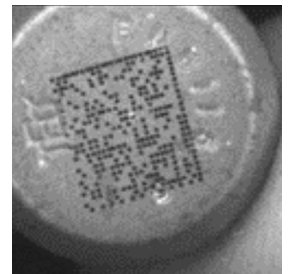
Fordeler

- iQMark™-blekk med lav lukt som tilbyr:
 - Løsemiddelbase med metanol og lav lukt
 - Uten MEK, uten aceton, uten etanol
- Basert på blekkformuleringene 16-8700 / V421 (godkjent for bruk i luft- og romfart)
- Kaustisk fjernbart
- Viss acetonbestandighet
- Bestandig mot syrer, Mil Spec Solvent C, mineralterpentin og oljer.

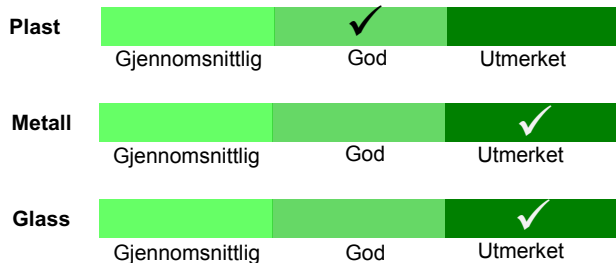
Applikasjoner

V421 er egnet for luktsensitive bruksområder som ofte finnes innen emballasje av bakevarer, tobakk og kaffe samt markedene for babypleie, helse, skjønnhet og personlig pleie. Også innen luft- og romfart der Videojet-blekket 16-8700 allerede er kvalifisert.

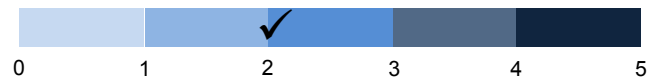
Dette blekket har utmerket adhesjon på et bredt spekter av substrater, deriblant aluminium, glass, polystyren, polykarbonat, polyester, stål og nylon.



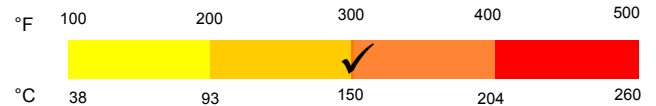
Adhesjon



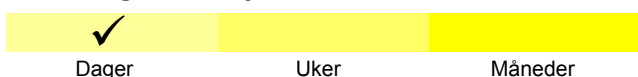
Tørketid (sekunder)



Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



Bestandighet mot lys



Kjemisk bestandighet



V421

1000 Line-blekk

Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltipe	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V421	Blekk	Svart	Metanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	15 måneder*
V707	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 °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

Spesielle brukskrav **Et lufttørkesett er obligatorisk i alle forhold

Sertifiseringer og godkjenninger

iQMark™: V421-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: V421-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.***

RoHS: V421-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.***

REKKEVIDDE: V421-blekket er i samsvar med EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.***

Matemballasje: V421-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: V421-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.

