



1580/1860-blekk

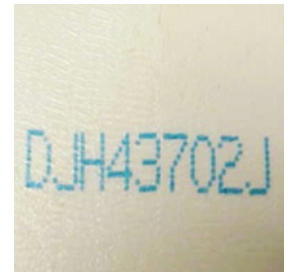
# V4204

## Beskrivelse

V4204 er et **blått** MEK-universalblekk som er kvalifisert for bruk i Videojet 1580- og 1860-blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket har god kontrast på lyse materialer og er ideell for bruksområder som krever utskrift i høy hastighet på et bredt utvalg av substrater, når en alternativ farge er ønsket. Utseendet til den utskrevne kodens påvirkes av substratets farge.

## Fordeler

- God kontrast på lyse substrater
- **Cyan-blå** farge ved utskrift på hvite substrater
- **Mørkeblå** farge ved utskrift på kobberør
- **Grønn** farge ved utskrift på gule substrater
- Retortebestandighet ved utskrift på metaller
- Bestandig mot syrer, baser, mineralterpentin og oljer
- Inneholder ingen materialer på eksklusjonslisten til European Printing Ink Association (EuPIA)
- Uten CMR-er (kreftfremkallende stoffer, mutagener, reproduktive toksiner)

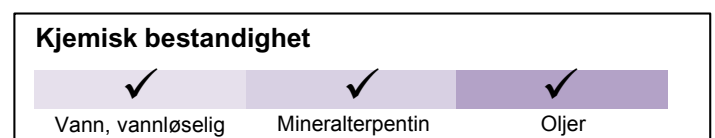
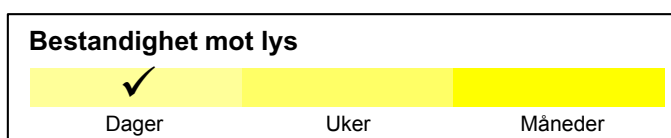
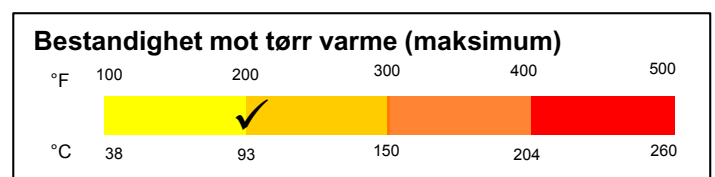
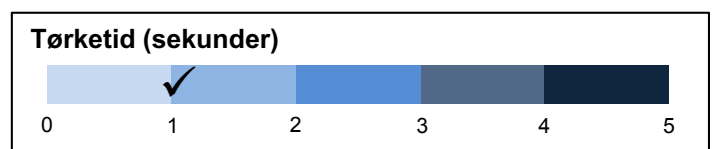
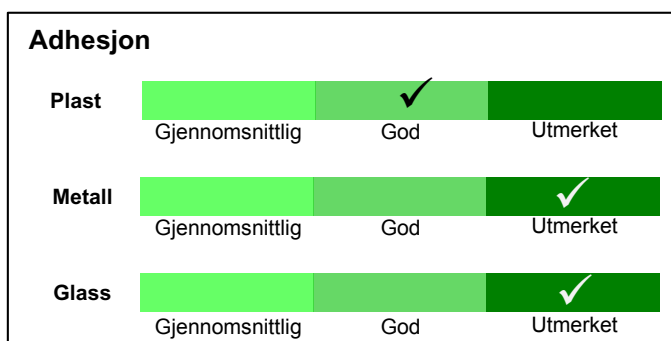


## Bruksområder

Dette blekket brukes til koding og merking der en blå farge foretrekkes. Variering av kodefargen er nyttig for å identifisere og segmentere datosensitiv beholdning, bidra til varerotasjon, skille mellom kvalitetsgrader eller identifisere forskjellige lovmessige standarder.

V4204 har utmerket adhesjon på et bredt spekter av substrater, deriblant: akrylnitril-butadienstyren (ABS), aluminium, glass, polystyren, polykarbonat, polyester, stål og nylon.

Alternativt rengjøringsmiddel uten MEK / lav VOC (V930) er tilgjengelig.



# V4204

1580/1860-blekk

## Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltipe	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V4204	Blekk	Blå	MEK	750 ml (-D) 1000 ml (-L)	12 måneder*
V7201	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	750 ml (-D) 1000 ml (-L)	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*

## Oppbevaring

\*Skal oppbevares mellom 2 og 35 °C.

## Skriverparametere

Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luftfuktighet ved drift	Dysekompatibilitet
1580, 1860	5–45 °C	10–90 %	60 µm, 70 µm

## Sertifiseringer og godkjenninger

**iQMark™:** V4204-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:** V4204-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.\*\*

**Rohs/WEEE:** V4204-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.\*\*

**REKKEVIDDE:** V4204-blekket overholder EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.\*\*

**Halogener:** V4204-blekket overholder IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.\*\*

**Matemballasje:** V4204-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:** V4204-blekket inneholder ikke hovedallergener, dyrebaserte råmaterialer eller organismer – verken genetisk modifisert 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  
Klinestadmoe 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.

