



1580/1860/1880-blekk

V4201

Beskrivelse

V4201 er et svart MEK-universallekk som er kvalifisert for bruk i Videojet 1580-, 1860-, og 1880- blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket passer perfekt til utskrift i høy hastighet på en rekke materialer – spesielt på stiv plast.

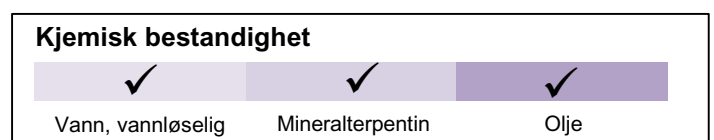
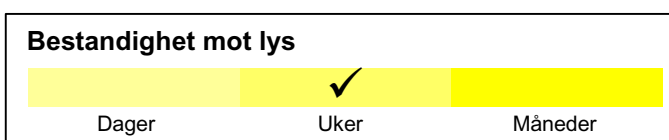
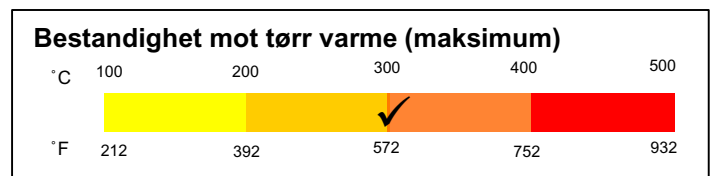
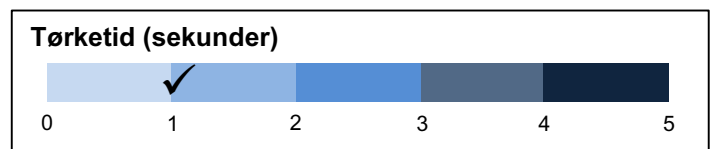
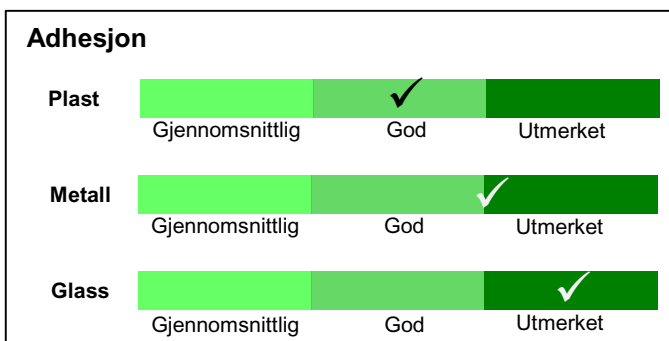
Fordeler

- iQMark™ -blekk til matemballasje som gir følgende:
 - Overholder utelukkelseslisten i Sveits' regelverk for matemballasje (Swiss Food Packaging Ordinance Exclusion List)
 - No CMR's (Carcinogens, Mutagens, Reproductive Toxins)
- Utmerket adhesjon på glass, aluminium og visse plasttyper
- Bestandig mot syrer, baser, Mil Spec Solvent C, mineralterpentin og oljer
- Varmebestandig opptil 300 °C
- God bestandighet mot falming som forårsakes av lys

Applikasjoner

Dette blekket brukes for koding og merking av plastmaterialer som ofte brukes i emballasje for mat og drikke, bilindustrien og bransjer for ekstrudert plast. V4201 har utmerket adhesjon på et bredt spekter av andre materialer, deriblant: akrylnitril-butadien-styren (ABS), aluminium, glass, polystyren, polykarbonat, polyester og nylon.

Ingen MEK / lav VOC (V930) og ingen rengjøringsmidler for preparatforløper (V940) er tilgjengelig.



V4201

1580/1860/1880-blekk

Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V4201	Blekk	Svart	MEK	750 ml (-D), 1000 ml (-L)	18 måneder*
V7201	Rensevæske	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*
V940	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	Etylacetat	1 liter (-Q)	30 måneder*

Oppbevaring

*Skal oppbevares mellom 2 og 35 °C.

Skriverparametere

Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luftfuktighet ved drift	Dysekompatibilitet
1580, 1860, 1880	0–50 °C	10–90 %	60 µm, 70 µm

Sertifiseringer og godkjenninger

iQMark™: V4201-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: V4201-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.**

RoHS: V4201-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.**

REACH: V4201-blekket overholder EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.**

Halogener: V4201-blekket overholder IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.**

Matemballasje: V4201-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: V4201-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 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.

