



1000 Line UHS-blekk

V507

Beskrivelse

V507 er et svart MEK-universalblekk som er kvalifisert for bruk i Videojet 1000 Line UHS-blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket passer perfekt til utskrift i høy hastighet på en rekke materialer – spesielt på stiv plast.

Fordeler

- 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
- Overholder utelukkelseslisten i Sveits' regelverk for matemballasje (Swiss Food Packaging Ordinance Exclusion List)

Applikasjoner

V507 er godt egnet for koder på plastmaterialer som ofte brukes i mat- og drikkeemballasje, bilbransjen og i bransjen for ekstrudert plast. Det leverer utmerket adhesjon på en rekke forskjellige substrater, herunder akrylnitril-butadien-styren (ABS), aluminium, glass, polystyren, polykarbonat, polyester og nylon.

Et MEK-fritt rengjøringsmiddel med lav VOC (V930) og et MEK-fritt rengjøringsmiddel som er fritt for bestanddeler som kan brukes til å fremstille rusmidler (V940), er tilgjengelig.



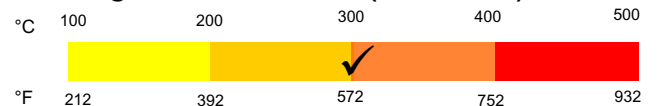
Adhesjon



Tørketid (sekunder)



Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



Bestandighet mot lys



Kjemisk bestandighet



V507

1000 Line UHS-blekk

Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V507	Blekk	Svart	MEK	750 ml (-D), 5 L (-K)	18 måneder*
V822	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	750 ml (-D), 5 L (-K)	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
1620 UHS, 1650 UHS	5–45 °C	10–90 %	50 µm

Sertifiseringer og godkjenninger

iQMark™: V507-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: V507-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.**

RoHS: V507-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.**

REKKEVIDDE: V507-blekket overholder EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.**

Halogener: V507-blekket overholder IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.**

Matemballasje: V507-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: V507-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 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.

