



Kontinuerligt Inkjet-bläck

V430

Beskrivning

V430 är ett svart MEK-bläck som är kvalificerat för Videojets kontinuerliga bläckstråleskrivare (CIJ). Detta bläck formulerades speciellt för slitstyrka för kraft på styva HDPE-behållare (högdensitetspolyeten). Det har utmärkt vidhäftning och slitstyrka på en mängd olika substrat, inklusive många utmanande substrat som hög- och lågdensitetspolyeten (HDPE och LDPE) och polyeten (PE) och polypropen som ofta finns i CPG-förpackningar. Patentsökt!

Fördelar

- iQMark™ bläckerbjudande för livsmedelsförpackningar:
 - Kompatibelt med den schweiziska livsmedelsförpackningsförordningen
 - Inga material från European Printing Ink Associations (EuPIA) undantagslista
- Rep- och gnuggtåligt på HDPE, LDPE och polypropen
- Beständigt mot syror, baser, lacknafta och oljor
- Lätt bensenbeständighet
- Chase-konvertering kompatibel med V411 och V431, ingen spolning krävs

Tillämpningar

V430-bläcket ger utmärkt vidhäftning på en mängd substrat, t.ex. ABS-plast, aluminium, HDPE, polystyren, polyvinylklorid (PVC), polykarbonat, polyester, stål och nylon. Detta bläck är speciellt utformat för styva HDPE-behållare som rengöringsprayflaskor, tvättmedelflaskor, schampo/balsamflaskor, motoroljeflaskor och många andra. Det har utmärkt vidhäftning på andra plaster, inklusive rör, tråd och kabel och flexibla filmer.

Rengöringsmedel utan MEK/med låg mängd VOC:er (V930) och utan narkotikapreksorer (V940) finns tillgängliga.



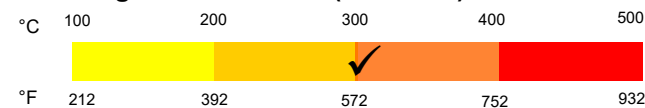
Vidhäftning



Torktid (sekunder)



Beständig mot torr värme (maximalt)



Ljusresistens



Kemikalieresistens



V430

Kontinuerligt Inkjet-bläck

Specifikationer

Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp	Behållarstorlek	Hållbarhetstid
V430	Bläck	Svart	MEK	750 ml (-D)	24 månader*
V706	Make-up	Färglöst till svagt gult	MEK	750 ml (-D)	24 månader*
V901	Rengöring	Färglöst till svagt gult	MEK	1 liter (-Q)	30 månader*
V930	Rengöring	Färglöst till svagt gult	Aceton/etanol	1 liter (-Q)	30 månader*
V940	Rengöring	Färglöst till svagt gult	Etylacetat	1 liter (-Q)	30 månader*

Förvaring * Förvaras mellan 2 °C och 35 °C.

Skrivarparametrar

Kvalificerade modeller	Drifttemperatur	Driftluftfuktighet	Munstyckets kompatibilitet
1210, 1220, 1510, 1520, 1530, 1560, 1610, 1620, 1620 DH, 1630, 1650, 1660	5–45 °C	10–90 %	60µm, 70µm

Certifieringar och godkännanden –

iQMark™: V430-bläcket är ansvarsfullt framtaget och tillverkat för maximal kontrast, vidhäftning och drifttid samtidigt som det uppfyller säkerhets- och miljökrav samt lagstadgade krav. Varje sats testas för att se till att den uppfyller stränga kvalitetsspecifikationer. V430-bläcket innehåller varken ftalater, polycykliska aromatiska kolväten, mineralolja, tennorganiska föreningar, halogenerade kolväten, fotoinitiering, bisfenol A (BPA), större allergener, animaliska råvaror eller organismer, genetiskt modifierade eller ej. Information finns i kunskapsartiklarna 1148, 1190 och 1152.**

Livsmedelsförpackningar: V430-bläck kan användas på den sida av livsmedelsförpackningar som ej är i kontakt med livsmedlet. Förpackningen måste vara en barriär mellan bläcket och livsmedlet. När de används på det här sättet överensstämmer bläcken med 21 CFR 170,3(e)(1), förordning (EG) nr 10/2011, förordning (EG) nr 2023/2006, de schweiziska förordningarna om livsmedelskontakt SR817.0, SR817.02 och SR817.023.21 samt European Printing Ink Associations (EuPIA) undantagslista. Mer information finns i kunskapsartikel 7921.**

Tungmetaller: V430-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 1153.**

RoHS: V430-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 1159.**

REACH: V430-bläck följer EU:s förordning (EG) nr 1907/2006 i ändrad lydelse. Mer information finns i kunskapsartikel 1156.**

** Information om miljö, hälsa, säkerhet och tillsyn kan ändras utan förvarning. Se det aktuella säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på Videojets webbplats. Kunskapsartiklar kan begäras från Videojet via telefon eller e-post.

Ring **031-7873457**
Mejla **info.se@videojet.com**
Eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden
Johannefredsgatan 4
Mölnadal
Sweden



© 2023 Videojet Technologies Inc. Med ensamrätt. Videojet Technologies Inc. har en policy om ständig produktförbättring. Vi förbehåller oss rätten att ändra design och/eller specifikationer utan förhandsbesked.

